Haier®

LED Backlit Flat TV

INSTRUCTION MANUAL

LE40B650CF

Please read this manual carefully before operating the unit,and keep it for future reference.

Contents

01 Safety Warnings

Welcome 2
Important Information 2
Safety notice 3
Warning and cautions 4

02 Introduction

Main Parameter 5
PC Supported Mode 6
Base Stand Assembly Instruction 6
Wall Mounting Installation Guidelines 7
Front Control Panel 8
Rear/Side Sockets 8
Connecting to your Haier TV 9
Common Interface 11

03 Remote Control

Remote Control 12
Teletext 13

04 Operation

Installation Guide 14
CHANNEL MENU 14
- Auto Tuning (DVB-T) 14
- Auto Tuning (DVB-C) 15
- DTV Manual Tuning (DVB-T) 16
- DTV Manual Tuning (DVB-C) 16
- ATV Manual Tuning 16
- Program edit 16
- Common Interface 17
- Signal Information 17
- Software Updated(USB) 17

PICTURE MENU 17
Audio MENU 17
Clock MENU 17
SETUP MENU 17
LOCK MENU 17
EPG Menu(Electronic Program Guide) 19
PVR File System(only for TV) 19
- Prepare to record the program 20
- Record the program 20
- Play the recording 20

Time shift 21
USB Player 22

05 Trouble shooting

Trouble shooting 24

06 Specification

Specification 27

01 Safety warnings

WELCOME

Thanks for buying this 40" LED LCD TV.This guide will help you set up and begin using your TV.

En

First, check the contents of your box with the parts check list below:

- 40″ FULL HD Digital LED LCD TV
- Remote control
- AAA battery x2
- Instruction Manual
- Quick start guide
- Warranty Card
- Screws
- Stand

Now you can get started!

IMPORTANT INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

CAUTION

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. FOR ANY PROBLEMS, REFER SERVICING TO THE CUSTOMER HELP LINE. THERE IS A LIGHTNING ARROW SYMBOL IN THE TRIANGLE: THIS SYMBOL INDICATES HIGH VOLTAGE IS PRESENT INSIDE. IT IS DANGEROUS TO MAKE ANY KIND OF CONTACT WITH ANYINSIDE PART OF THIS PRODUCT.

THERE IS A EXCLAMATION MARK IN THE TRIANGLE: THIS SYMBOL ALERTS YOU THAT IMPORTANT LITERATURE CONCERNING OPERATION AND MAINTENANCE HAS BEEN INCLUDED WITH THIS PRODUCT.

CAUTION:TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK AND FIRE, DO NOT PUT THE TV SET NEAR SOURCES OF HUMIDITY. DO NOT USE ANY ABRASIVE CLEANERS WHICH MAY SCRATCH OR DAMAGE THE LCD SCREEN. AVOID CONTACT WITH OBJECTS THAT MAY SCRATCH THE LCD SCREEN.

NOTE: SERVICING THE UNIT YOURSELF IS UNAUTHORISED AND COULD LEAD TO INJURY OR PRODUCT DAMAGE. REFER ALL SERVICING TO THE CUSTOMER HELPLINE.

Safety notice

- Warning: To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover or back. There are no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.

- Warning: To prevent fire or electric shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

- Do not expose the product to water (dripping or splashing) and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the unit.

- Keep the product away from direct sunlight and heat source such as radiators or stoves.

- Do not block the ventilation openings. Slots and openings on the unit are provided for ventilation. The openings should never be blocked by placing your product on a cushion, sofa or other similar surface.

- Do not place the product on unstable cart, stand, tripod, bracket or table. The unit may fall, resulting in possible damage or injury.

- Never place heavy or sharp objects on the panel or frame.

- Unplug the Power from the outlet when the unit is not in use.

- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.

- WARNING: The battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

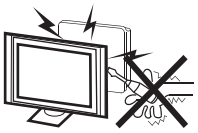
- WARNING: Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

- CAUTION:When the apparatus was in electrostatic circumstance, it maybe malfunction and need to reset by user.

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

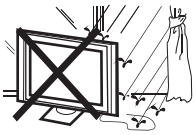
CE

WARNING AND CAUTIONS



Warning

High voltages are used in the operation of this television receiver. Do not remove the cabinet back from your set. Refer servicing to qualified service personnel.



Warning

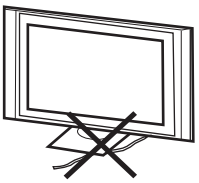
To prevent fire or electrical shock hazard, do not expose the television receiver to rain or moisture.

Warning

Do not drop or push objects into the television cabinet slots or openings. Never spill any kind of liquid on the television receiver.

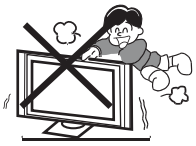
Caution

Do not block the ventilation holes in the back cover. Adequate ventilation is essential to prevent failure of electrical components.



Caution

Do not trap the power supply cord under the television receiver.

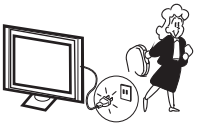


Caution

Never stand on, lean on, or suddenly push the television or its stand. You should pay special attention to children. Serious injury may result if it should fall.

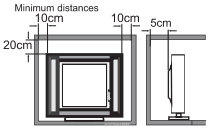
Caution

Do not place your television on an unstable cart, stand, shelf or table. Serious injury to an individual , and damage to the television, may result if it should fall.



Caution

When the television receiver is not used for an extended period of time, it is advisable to disconnect the AC power cord from the AC outlet.



Caution

If the television is to be built into a compartment or similar enclosure, the minimum distances must be maintained. Heat build-up can reduce the service life of your television, and can also be dangerous.

02 Introdution

CAUTION

Never tamper with any components inside the TV, or any other adjustment controls not described in this manual. All LED-TV's are high voltage electrical equipment.
When you clean dust or any water drops off the SCREEN or CABINET or around any of the buttons or connectors, the power cabled should be removed from the power socket. Wipe the TV with a soft, dry, dust free cloth.
During thunderstorms, unplug the power cable and aerial / antenna cable to prevent damage to your TV and any other devices connected to it.
All repairs to this TV should only be performed by qualified TV service personnel.

INSTALLATION

*Locate the TV in the room where light does not strike the screen directly.
*Total darkness or a reflection on the picture screen can cause eyestrain. Soft and indirect lighting is recommended for comfortable viewing.
*Allow enough space between the TV and the wall to permit ventilation.
*Avoid excessively warm locations to prevent possible damage to the cabinet or premature component failure.
*Do not cover the ventilation openings when using theTV.

Main features

① Used as Television, display terminal, PC display;
② High luminance, wide viewingangle;
③ HDMI interface and SCART Interface;
④ NICAM;
⑤ Time-shift;

Main parameter

Panel	40"
TV System	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T, DVB-C
Video Signal System	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Storage channel number	1000(DTV);100(ATV)
Input Power Voltage	AC 100-240V 50/60Hz
Power consumption	100W
Standby Power consumption	≤0.30W
Audio Output Power (THD≤7%)	2x8W
Signal Input	Analog RGB(PC) x1; PC audio x1 High-Definition Multimedia Interface (HDMI) x 2 Composite Input x 1 YPbPr x 1 SCART Input x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 1
Signal output	Headphone x 1 COAXIAL x 1
Horizontal definition （TV line）	Composite video input >=350 YPbPr >=400

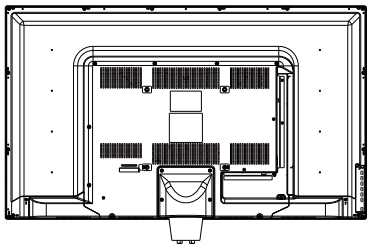
PC

SUPPORTED MODE

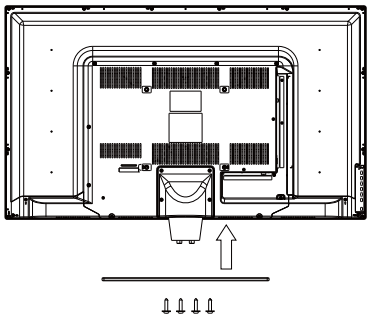
	RESOLUTION	V.Freq.(KHz)	H.Freq.(KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1360x768	60	47.7
5	1920x1080	60	66.64

Base Stand Assembly Instruction

1.Place the TV with the display side down on a flat surface.Use a cloth to protect the display.Position the stand base plate onto the bottom of the stand pole.



2. Attach the stand base plate to the stand pole by firmly tightening the supplied screw.



INSTALLATION NOTES

Locate the TV in a room where light does not strike the screen directly. Total darkness or a reflection on the screen can cause eyestrain. Soft and indirect lighting is recommended for comfortable viewing.

Allow enough space between the TV and the wall to permit ventilation.

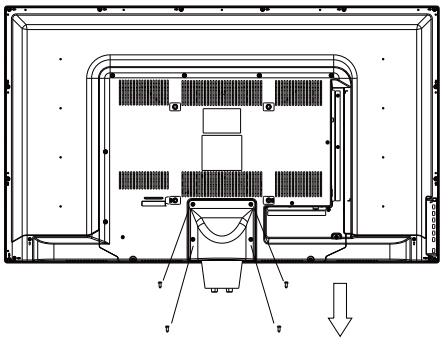
Please do not attempt to rotate the TV on the stand.

Avoid excessively warm locations to prevent possible damage to the cabinet or premature component failure.

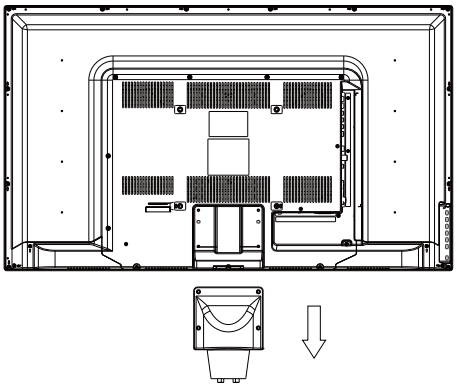
WALL MOUNTING INSTALLATION GUIDELINES

This television can be wall mounted as follows:

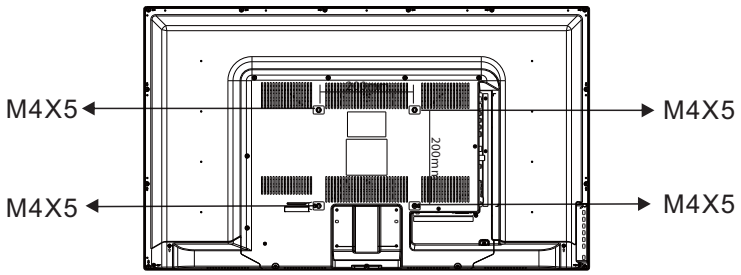
1.Place the LED LCD Television onto a solid surface. Please place some soft material over the front of the screen to protect it from any damage.



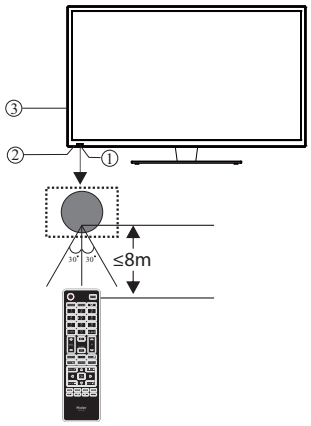
2.Remove the screws from the lower part of the television, where the base joins to the TV, and take away the stand (put the stand somewhere safe for future use).



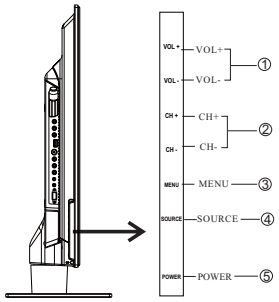
3.Use the four screws provided to fix the TV onto a wall mounting bracket (not included) via the four VESA standard holes on the back of the television.



Front control panel

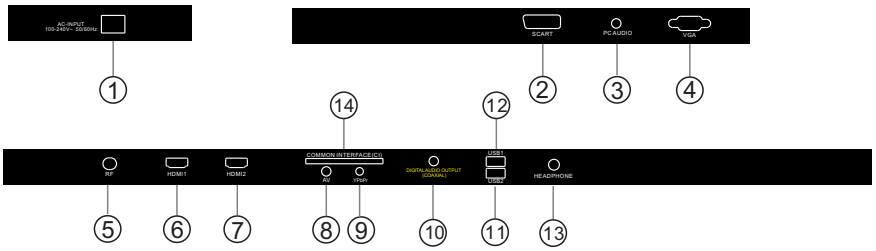


1	Remote control sensor.
2	Indicator LED:
	RED: STAND BY.
3	Key board.



1	**VOL+/VOL-**	Adjust sound level.
2	**CH+/CH-**	In MENU,adjust the item that you selected. In TV mode,press CH+ or CH- to change the channel up and down. In MENU, press CH+ or CH- to select items .
3	**MENU**	Display main MENU.
4	**SOURCE**	Display the input source menu.
5	**POWER**	Turn the TV On/Off.

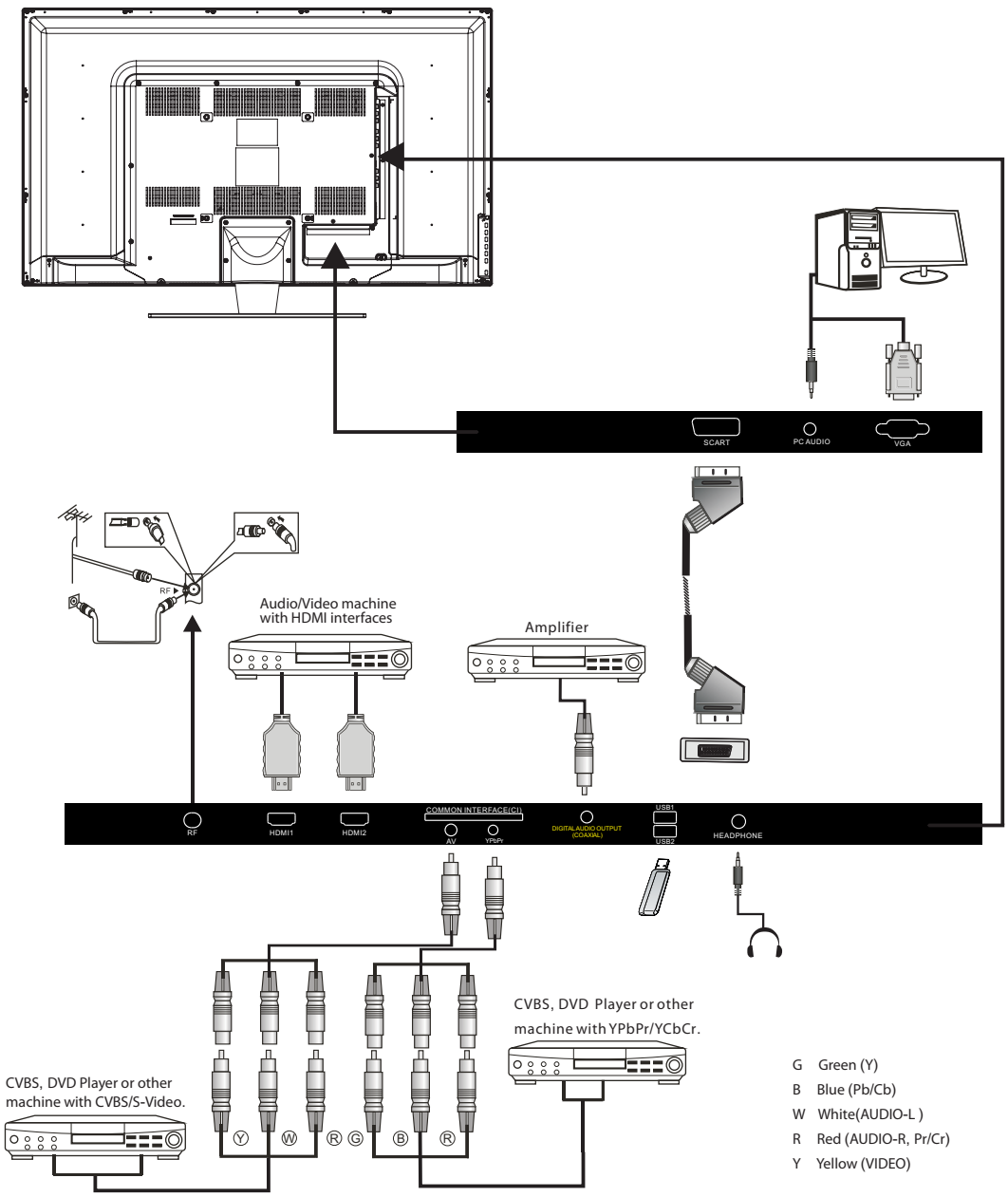
Rear/Side Sockets



1	**AC Power Source**	input
2	**SCART**	input/output
3	**PC AUDIO**	input
4	**VGA**	input
5	**RF**	input
6	**HDMI1**	input
7	**HDMI2**	input

8	**AV**	input
9	**YPbYr**	input
10	**DIGITAL AUDIO OUTPUT(COAXIAL)**	digital audio output
11	**USB2**	input
12	**USB1**	input
13	**HEADPHONE**	analogue audio output
14	**COMMON INTERFACE(CI)**	input

Connecting to your Haier TV



Connecting to your Haier TV

Connecting a DVD player / Satellite / cable set top box receiver / games console / PC or Laptop

There are several options to connecting a DVD player / Satellite or Cable set top box receiver / games console / PC or Laptop to your TV.

Option 1 **SCART**

1 Connect a SCART cable (not supplied) from the SCART socket on the TV to the DVD player / Satellite or cable set top box receiver or games consol.
2 To select the device connected with the SCART cable press the **SOURCE** button on the remote and use the ▼▲keys to select **SCART** and press the **OK** button.

Note:- The TV will default to the SCART connection wh en the TV is switched on.

Option 2 **HDMI1/HDMI2**

1 If the device you want to connect to the TV is switched on, switch off the device first.
2 Connect a HDMI cable (not supplied) from the HDMI socket on the TV to the DVD player / Satellite or cable receiver or games consol.
3 Switch on the device you have just connected to the TV
4 To select the device connected with the HDMI cable press the **SOURCE** button on the remote and use the ▼▲keys to select **HDMI** and press the **OK** button.

Option 3 **AV Audio Visual**

(Yellow/White/Red)
1 Make sure that both TV and the device are switched off before connectin g.
2 Connect the AV cables (not supplied) from the Video (yellow) and Audio (white, red) sockets on the TV to the DVD player or games console etc.
3 To select the device connected with the AV cable press the SOURCE button on the remote and use the ▼▲keys to select AV and press the OK button.

Option 4 **YPbPr**
(Green/Blue/Red)+(White/Red)

1 Make sure that both TV and the device are switched off before connecting.
2 Connect the cables (not supplied) from the YPbPr IN sockets Y, Pb, Pr (green, blue, red) and L-Audio-R (white, red) on the TV to the DVD player or games console etc.
3 To select the device connected with the YPbPr cable press the SOURCE button on the remote and use the ▼ ▲ keys to select YPbPr and press the **OK** button.

Option 5 **VGA** (15pin Sub-D)

1 Connect a VGA cable (not supplied) from the VGA socket on the TV to the PC / Laptop.
2 To select the PC / Laptop connected with the VGA cable press the SOURCE button on the remote and use the ▼▲keys to select **PC** and press the **OK** button.
Note VGA is video only. For audio from your PC/Laptop you need to connect a separate cable from the PC Audio (3.5mm jack) to the headphone socket on you PC/Laptop (3.5mm jack)

Option 6 **USB**

1 Most USB sticks can be connected to your TV and some digital cameras may also work.
2 Connect USB stick (not supplied) or a USB cable (not s upplied) to the TV.
3 To select the USB device connected to the TV, press the SOURCE button on the remote and use the ▼▲keys to select USB and press the **OK** button.

Note1:Only *.jpg , *.mp3 , *.txt , *.avi ,*.mp4 , files will work, other file types are not guaranteed and may not.

Note 2. Apple iPhones and iPods are not compatible with your TV.

Note 3. When connecting any device to the USB connection, keep the USB cable length as short as possible.

Option 7 **HEADPHONE OUTPUT**

Insert the plug of the earphone into the headphone socket on the TV. The TV speakers are now muted. Alternatively you can also plug in external speakers if required.

Option 8 **DIGITAL AUDIO OUT(COAXIAL)**

COAXIAL is a digital audio connection used to connect audio equipment, for example home theatres and other digi tal HiFi systems over short distances. The signal is transmitted over either a coaxial cable with RCA connectors.
1 Make sure that both TV and the device are switched off before connecting.
2 Connect the AV cables (not supplied) from the COAXIAL socket on the TV to the Home Theater sound system or digital HiFi system etc.

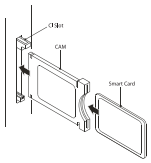
COMMON INTERFACE

The common interface (CI) slot is designed to accept the conditional Access (CA) Module and Smart card in order to view the pay TV programmes and additional services.
Contact your Common Interface service provider to get more information about the modules and subscription.
Please noted that CA modules and smart cards are neither supplied nor optional accessories from us.

Warning

- Switch off your TV before any module is inserted in the Common Interface slot.

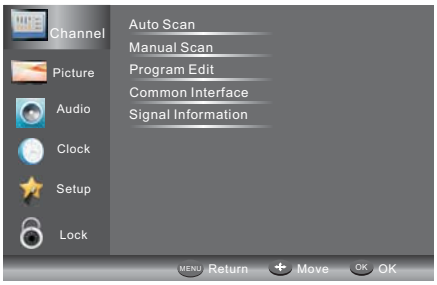
1 Insert the CAM correctly, then Smart Card to the CI slot that is located at the side of the TV.



2 Turn on the TV and it will display the below message if the CI module is detected. Wait for few moments until the card is activated.

CAM Inserted

3 Press the **MENU** button then press ▲▼ button to select Common Interface option.



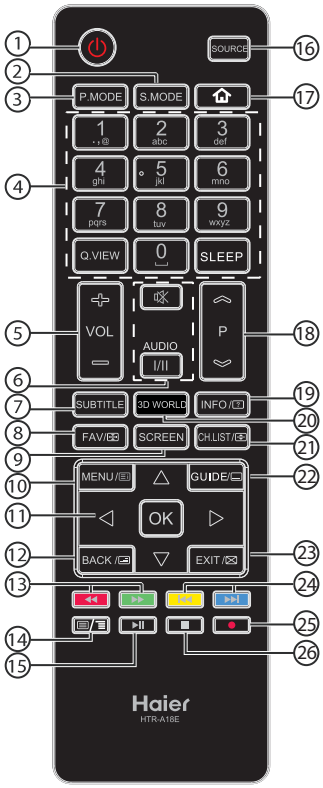
4 Detailed information on the CI card in use is displayed.

5 Press **OK** button to access the card menu. Refer to the module instruction manual for setting details.

6 When module is removed, the following message will appear on the screen.

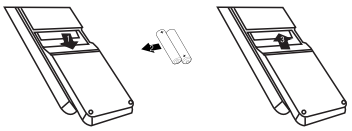
CAM Removed

03 Remote Control



#	Button	Descriptions
1	(Power)	Press to turn the TV on or off.
2	S.MODE	Press to select the sound mode.
3	P.MODE	Press to select the picture mode.
4	0-9	Press to enter a channel number or password.
	Q.VIEW	Press to switch to the last viewed channel.
	SLEEP	Press to set the sleep timer.
5	VOL +/-	Press to adjust the volume level.
6	(Mute)	Press to turn the sound on or off.
	AUDIO(I/II)	Press to select Mono,Nicam stereo for ATV channel.Select Audio language for DTV channel.
7	SUBTITLE	Press to turn the subtitle on or off.
8	FAV/	Press to open a favorite channel list.In teletext mode,press to hold a page.
9	SCREEN	Press to change picture aspect ratio.
10	MENU/	Press to open the on-screen menu.In teletext mode,press to open the INDEX page.
11	▲▼◀▶	Press to navigate the on-screen menu.
	OK	Press to confirm a selection.
12	BACK/	In teletext mode,press to enter mix mode.
13	(reverse) (forward)	Press to fast forward or reverse playback in multimedia mode and timeshift mode.(Red and Green button in teletext mode)
14	/	Press to turn on/off the teletext function,and change TTX mode.
15	(play/pause)	Press to play/pause in multimedia mode, timeshift in DTV mode.
16	SOURCE	Press to open the input source list.
17		No function.
18	P /	Press to change the channel.
19	INFO/	Press to display the channel information. In teletext mode,press to revealthe hidden information.
20	3D WORLD	No function.
21	CH.LIST/	Press to open the channel list.In teletext mode, press to size the teletext.
22	GUIDE/	Press to display electronic programme guide in TV mode. In teletext mode,press to enter a secondary page.
23	EXIT/	Press to close the on-screen menu.In teletext mode,press to hide the text.
24	(previous) (next)	Press to select previous or next file.(yellow and blue button in teletext mode)
25	(REC)	Press to record the TV program you are watching in DTV mode.
26	(stop)	Press to stop multimedia playback,stop timeshift in DTV mode.

Insert Batteries into the Remote Contol



1. Remove the battery cover.
2. Inserting the 2 AAA 1.5V batteries making sure the polarity (+ or -) of the batteries matches the polarity marks inside the unit.
3. Mount the battery cover. Replace with new batteries when the TV set begins to show the following symptoms:Operation is unsteady or erratic. Sometimes the TV set does not function with Remote Control Unit.

Remark:

1) Alkaline Battery Recommeded.
2) Remove batteries when they are exhausted or if the remote control is not to be used for long time.

En

TELETEXT

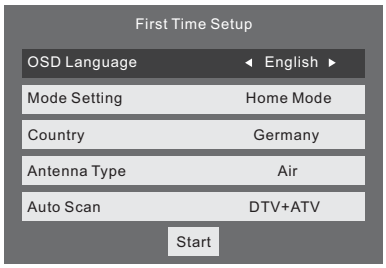
Teletext is an information system broadcast by certain channels which can be consulted like a newspaper. It also offers access to subtitles for viewers with hearing problems or who are not familiar with the transmission language(cable networks, satellite channels, etc.)

Press:	You will obtain:
TEXT	This is used to call or exit teletext modes. The summary appears with a list of items that can be accessed. Each item has a corresponding 3 digit page number.
SELECTING A PAGE	Enter the number of the page required using the 0 to 9 up/down. Example: page 120, enter 120. The number is displayed top left, the counter turns and then the page is displayed. Repeat this operation to view another page. If the counter continues to search, this means that the page is not transmitted. Select another number.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS	Coloured are as are displayed at the bottom of the screen. The 4 coloured keys are used to access the items or corresponding pages. The coloured areas flash when the item or the page is not yet available.
MENU/ INDEX	This returns to the contents page (usually page 100).
GUIDE/ SUB CODE	Press the bu tton and enter the 4-digit number to enter a secondary page.
FAV/ HOLD	To freeze the page.
INFO/ REVEAL	To display or hide the concealed information (games solutions).
BACK/ MIX	This will superimpose the teletext data on top of the TV picture. Press button again to return to full text.
EXIT/ EXIT	Hide the teletext.
CH.LIST/ SIZE	Switch the image to top,bottom,full.

04 OPERATION

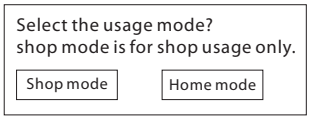
Installation Guide

The First Time Setup screen will appear when the TV is first switched on or reset to the factory setting.

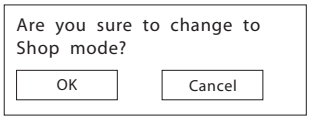


1).Press the ▼▲ buttons to navigate the menu and◄ ►buttons to change the settings. Select your desired language ,Home/Shop Mode to be displayed on the menu.

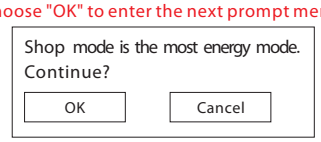
HOME or Shop modes
1.When the unit is turn on for the very first time, it will show Initialization set-up menu. After the OSD language is set, the user can choose between "shop mode" and "home mode". When the screen shows the following setting menu and the cursor stays on the "home mode" choice, press ◄ ► to adjust, and "OK" to enter the menu.



If "Shop mode" is choosen, the following menu will displayed.

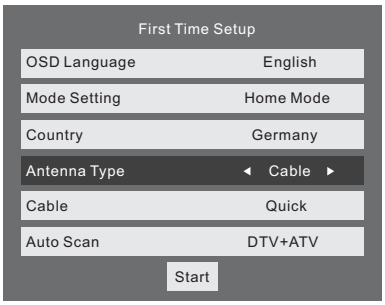


Choose "OK" to enter the next prompt menu



Choose "Cancel" to go back to the Initialization set-up menu, and the cursor will stay at the "home mode" choice. choose it to go the next menu to choose the country.

2). Press the◄ ►buttons to select AIR/Cable means DVB-T/DVB-C.



Note

In the UK to connect to cable TV you will require the appropriate cable TV's company's 'set top box' to be connected to the TV. Please refer to the cable TV's instructions manual for further details.

If you select DVB-C, you will select Full or Quick way to scan.Also you can select Auto Scan mode. DTV+ATV or DTV only, or ATV only.

3). Channel tuning will commence. This operation may take up to some minutes. The display will show the progress of the tuning and the number of channels found.

4). If you want to skip the DTV tuning, press the MENU button to interrupt the tuning half way. You will then go straight to ATV tuning.

5). After tuning is complete, the channels are arranged in a preset order. If you wish to skip channels, modify the preset order or rename channels, select Programme Edit under the Channel menu.

6). The old password is 0000, you can't use 0000 as new password.

Note

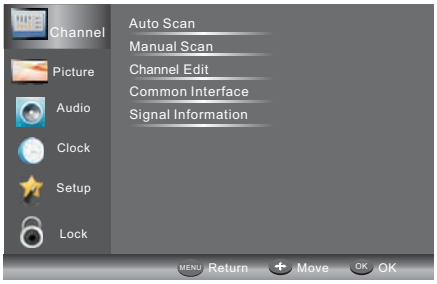
DTV Digital TV
ATV Analogue TV (not used in UK)

1. CHANNEL MENU

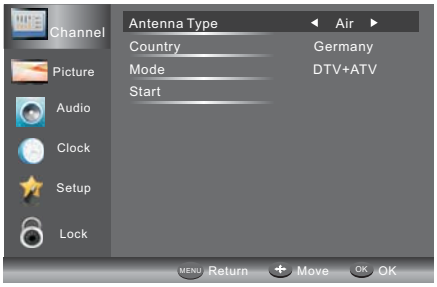
1. 1)Auto Tuning (DVB-T)

1). Press the MENU button and then press the▼▲ buttons to select the CHANNEL menu and then press the OK button or Right button.

2). Press the ▼▲ buttons to select Auto Scan and then press the OK button.



3). Press the ◄► buttons to select Antenna Type to Air means DVB-T.



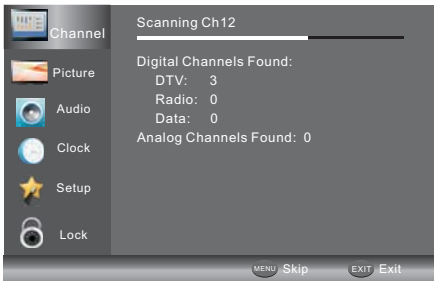
4). In Country mode, press the ◄► buttons to select the country where you will operate the TV.

5). In the Mode item, press the ◄► buttons to select tune mode: ATV / DTV / DTV + ATV. Press the▼button to select Start to start.

6). Channel tuning will commence. This operation may take up to some minutes. The display will show the progress of the tuning and the number of channels found.

7). If you want to skip the DTV tuning, press the MENU button to interrupt the tuning half way. You will then go straight toATV tuning. You may repeat the above step if you also want to skip the ATV tuning. An installation reminder will appear the next time you turn on the TV, if no channel is found.

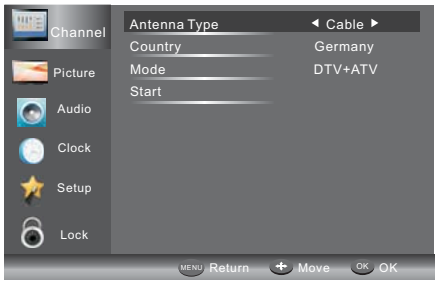
8). After tuning is complete, the channels are arranged in a preset order. If you wish to skip channels, modify the preset order or rename channels, select Programme Edit under the channel menu.



1.2)Auto Tuning (DVB-C)

1). Press the MENU button and then press the▼▲ buttons to select the CHANNEL menu and then press the OK button.

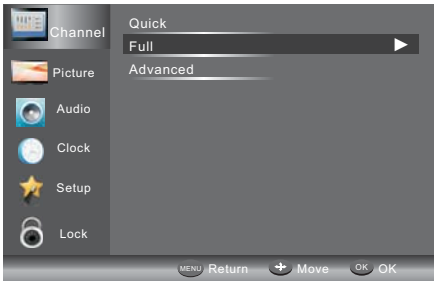
2). Press the▼▲ buttons to select Auto Tuning and then press the OK button,select Antenna Type to cable mean DVB-C.



3). Press the▼button and then press the ◄► buttons to select the country you will operate the TV.

4). In the Mode menu, press the◄►buttons to select ATV / DTV / DTV + ATV.

5). Select start to enter the menu as below, to select search mode.



6). Channel tuning will commence. This operation may take up to some minutes. The display will show the progress of the tuning and the number of channels found.

7). If you want to skip the DTV tuning, press the MENU button to interrupt the tuning half way. You will then go straight to ATV tuning. You may repeat the above step if you also want to skip the ATV tuning. An installation reminder will appear the next time you turn on the TV,if no channel is found.
8). After tuning is complete, the channels are arranged in a preset order. If you wish to skip channels, modify the preset order or rename channels, select Programme Edit under the channel menu.

Note

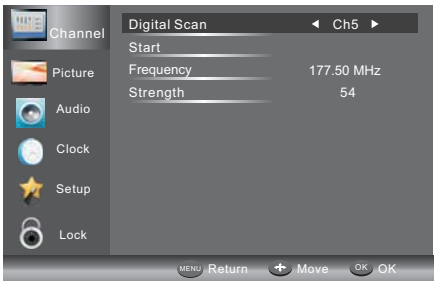
All the channels including ATV, DTV and Radio can be tuning by one time,if the Tune Type is DTV+ATV .

All the stored channels will be disappear after auto tuning .

After auto tuning , the channel will skip to the first DTV channel.

2. 1)DTV Manual Tuning (DVB-T)

1). Press the MENU button and then press the▼▲ buttons to select the CHANNEL menu and then press the OK button.
2). Press the▼▲ buttons to select DTV Manual Tuning and then press the OK button, if you select Air in Auto Scan, you will enter DVB-T manual scan menu.



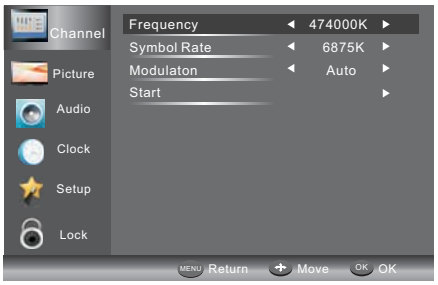
3). The DTV Manual Tuning screen will pop up. Press the◄ ► buttons to select the desired UHF channel or press the OK button then input channel number. Select Start to commence the search of that channel. When the signal has been tuned, the picture and signal strength will be displayed on the screen.

4). Press the MENU button to return back to the main menu.

5). Press the EXIT button to exit the menu.

2. 2)DTV Manual Tuning (DVB-C)

1). Press the MENU button and then press the▼▲ buttons to select the CHANNEL menu and then press the OK button.If you select Cable in Auto scan,you will enter DVB-C manual scan menu.



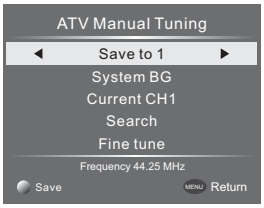
2). The DVB-C Manual Tuning screen will pop up. Press the▼▲buttons to select(Frequency /Symbol /ks/s/Modulation), press OK to input Frequency and symbol, press ◄► to change Modulation press Start to commence the search of that channel. When the signal has been tuned, the picture and signal strength will be displayed on the screen.

3). Press the MENU button to return back to the main menu.

4). Press the EXIT button to exit the menu.

3) ATV Manual tuning :

You can change the sound system to search theanalog TV channels and fine tune the channels , then storage the channels you selected.



Note

1. Press teletext red button to storage to channels after manual tuning .
2. If the number save to is the same as the number Current CH, when you press Red button,the save to number will cover the Current CH number.

4). Channel edit:

Press the ▲or▼ Buttons to select Channel Edit in the Channel Menu. Then press the OK Button to enter the sub-Menu. Then you will need to select the channel you wish to edit.

En

Delete: Press the Red Button to delete the channel you highlighted.
SKIP: Press the Yellow Button to select the Skip function and a SKIP icon will be displayed next to the program and it will be skipped when changing the channel.
MOVE: Press the Green Button to highlight the select the channel you want to move. An icon will display ahead the channel number. Then press the ▼ / ▲ Buttons to a new position and press the Green Button to confirm.
Rename: (For ATV only) Press the Blue Button for renaming the channel. Press the number key circularly to enter a new name and press the OK Button to confirm (the number key as the following table).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV: Press the FAV Button (instead of color Buttons) to set the favourite channel. (If you want to view the Favorite Channel List you need to exit Program Edit Menu and then press the FAV Button.)

5). Common Interface

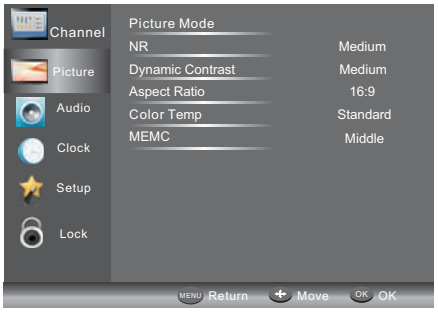
This menu can display the CI card' s information.

6). Signal Information (Only for DTV)

Press the ▼ / ▲ Buttons to select the Signal Information in the Channel Menu. Then press the OK Button to show the related information of the current channel.

2. PICTURE MENU

The second item of the MENU is PICTURE MENU.
You can adjust picture effect here, such as contrast, brightness, etc.
Press ▼▲ to move, press ◄ ► to adjust.

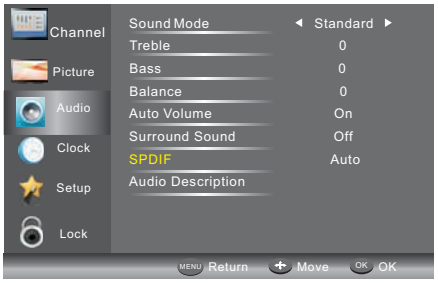


Note

1).There are three colors temperature modes can be selected normal, warm, cool.
2).PC Setting is available in PC mode only which can adjust Horizontal position, vertical position, size and phase.

3.AUDIO MENU

The third item of the MENU is the AUDIO MENU.
You can adjust the sound effect here such as treble, bass, balance etc.
Press ▼▲ to move, press ◄ ► to adjust.



Note

Auto volume: only available when the input signal volume is too large or distortion.

4.CLOCK MENU

The fourth item of the menu is the CLOCK MENU
You can adjust the clock, power on/off time, sleep timer etc .Press ▼▲ to move, press OK to adjust.

Auto Sleep
If after 15 minutes there is no signal input, the TV will switch off to Auto Sleep, when the Auto Sleep function is set to ON. The clock time is automatically set when the TV is able to receive DTV.

5.SETUP MENU

The fifth item of the MENU is the SETUP MENU. You can adjust the OSD language, Audio language,Subtitle language etc.

Auto Standby(4hr)
1.If after 4 hours from switch on and no changes have been made to the TV, for example no channel or volume changes,the TV will start the automatic power down sequence.
And pop-up window will appear on screen.
After 150 seconds the TV will automatically switch to standby. To override the automatic shutdown press any button on the remote control.
2. To cancel the automatic power-down
On the Option Menu select Auto standby(4hr),The TV screen returns to the Option Menu and Auto standby (4hr) option will display.
Auto standby (4hr) OFF
To return to auto shutdown after 4 hours repeat the above except use the left arrow key to select on(4 hours).

In PVR File system menu you can set up USB disk for PVR.

Timeshift Record Time: To set the max Timeshift Record Time.
Auto Standby (4hr): To set the unit to standby after any 4hours operation.
Mode Setting: To set Home mode or Shop mode.
HDMI CEC Cntrol: To set CEC function to on or off.
OSD Time: Press ◄ or ► to select the menu display time.
Restore Factory Default
Press the ▼ or ▲ Buttons to select Restore Factory Default and press the OK Button to enter the first setup. Once confirmed, all the settings will be cleared. This should be used if you experience any issues with your TV.

Note
Restore factory default will clear all the programs and password.

Software Updated (USB)

Press the ▼ or ▲ Buttons to select Software Update (USB) in the Channel Menu. Then press the OK Button to update software by using a USB. Follow the software upgrade instructions provided with the software.
Note: We recommend you perform a factory reset (refer to Restore Factory Default in Setup menu) to ensure the unit is successfully upgraded.

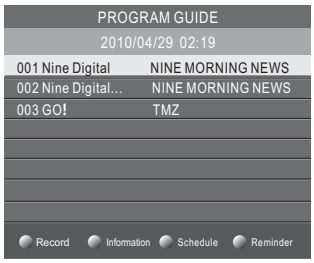
6.LOCK MENU

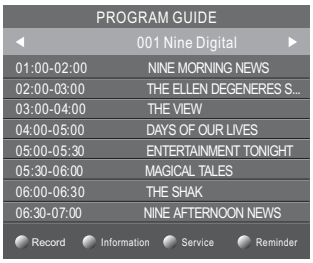
The sixth item of the menu is the LOCK MENU
You can lock system, set password, block program and set parental guidance Once you set the lock system on you must input the password before searching the channels or change any programs.

The default pass word is 0000, If you forget the password, you can use the super password:9443.
Channel Locks: Press ▼▲ to choose the program ,press OK button to block the program. If you want unblock the program, pls enter the main menu , input the password,choose the program,then press OK button again.
Parental Rating: Press ◄► to choose rating.

7.EPG Menu(Electronic Program Guide)

The EPG (Electronic Programme Guide) Menu provides you with detailed broadcast program information. Press the GUIDE Button and a pop-up Menu will be displayed with program information about the channel you are currently watching. You will be able to see up to seven days of program information. To view the next day or more use the ▲ or ▼ Buttons to highlight the date and then press the ◄ or ► Buttons to scroll through the available dates.





To see what is going to be broadcast after the current program, press Yellow (Schedule) Button. To view a different channel, use the ▲ or ▼ Buttons to highlight the channel and then press the ◄ or ► Buttons. To exit the EPG Menu, press the GUIDE or EXIT Button. Press it (Service) again to return.

Note

Please refer to the bottom of the EPG screen for the basic remote control key functions.

Record

In EPG mode, press the Red Button on the remote control to select a program to be recorded. You will then enter Scheduled Record menu for record setting. (Refer to the section of PVR file system.)

Note

Please ensure a compatible Hard Disc Drive or USB device is inserted into the USB input to schedule recordings. If your storage device is not compatible, you will be asked to format it. In Setup menu, enter the PVR File System Menu Device List to format your device.

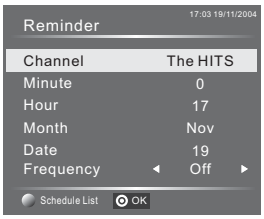
WARNING

When formatting the USB device it will delete all the files stored on the USB device.

If you have set a timed recording, your TV will automatically turn on when the program is set to record and will automatically turn off after the recording is complete. During a timed recording however the picture and volume will be mute (there will be no display), however the unit will be on. You can press the STANDBY Button to turn the picture and volume back on.

Reminder (Blue Button)

In the EPG Menu, press the BLUE Button to set a program reminder. The below Reminder Menu will then be displayed and you can use the ◄or ► Buttons to set the program reminder details. You will be able to set reminder to occur once, Daily or Weekly.



You may press Red button to view the scheduled programs list. Also you may delete the programs you have scheduled.

INFO (Green Button)

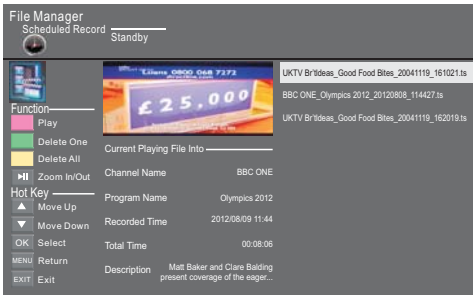
In the EPG Menu, press the GREEN Button to view more information about the current program.

8.PVR File System (only for DTV)

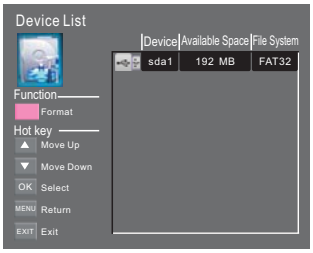
Press Menu Key,select setup submenu.Press the ▼ or ▲ Buttons to select PVR File System, then press the OK Button to enter sub-Menu and then use the ◄ or ► Buttons to scroll through the options.

Prepare to record the program:

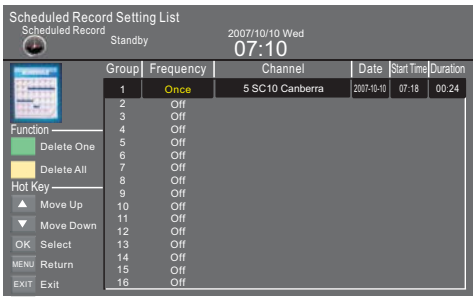
File Manager: You may view all the recorded programs here. Press ⏯ key to play with full screen.



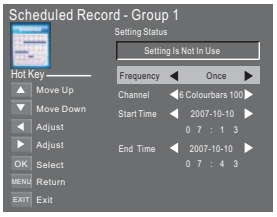
Device List: This sub menu will list the USB devices connected to the TV set. You can select the device and then press red button to format the USB device.



Scheduled Record: You may set the scheduled record List here. And you may also delete the scheduled records you have set.

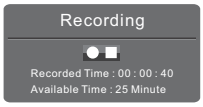


Enter the sub menu you may set the recording frequency as Once, Daily, Weekly, Weekday, or off.



Record the program:

To record the program you are currently watching press the REC Button and a red REC icon will appear on the screen. The record time/ length and remaining record time will be displayed in the menu below.



To reveal the menu press the REC Button again.
To stop recording, press the Stop Button.
You may also enter the Media Player Menu to view your recorded programs via Movie mode.

Play the recording:
The program recorded on the "USB" will be saved in the folder "usbrecord" on the device.

You can play it in PVR File System and in File manager submenu.

1.The USB storage size can be between 128MB and 500GB in size, but for practical use 2GB to 500GB is recommended.
2. Video may become pixelated when Video bit rate is too low. This can be caused by connecting a USB extension cable instead of plugging the USB directly into the TV.
3. Not all USB devices are compatible.
Below is a list of recommended USB drives.
Models that are not listed may be compatible, but it is not guaranteed to work.
The USB support list are the same as Timeshift function, see the following pages for details.

En

Note

- Ensure the storage device used to record is inserted into the USB Input on the back of the unit and is compatible for recording. If your storage device is not compatible, you will be asked to format it. Enter the PVR File System menu and select Device List to format your device.
- During recording, only the Stop functions is available.
- There will be no record function,when the channel is CI+ channel.

9.Time Shift

Press the ▶II Button to pause the program you are watching to activate Time Shift function. The below menu will be displayed. This Menu will auto disappear after several seconds.

Choose the ► option and press OK to resume playing, and a white play icon will appear at the right of the screen, which shows that time shift is being performed.
When the menu disappeared,press the ▶II button,the menu will appear again. To stoptime shifting, press the Stop Button or move the cursor to select the Stop option when the menu is on, and then follow the pop-up guide.

Note

- Ensure the storage device used for recording is inserted into the USB Input on the back of the unit and is compatible for recording. If your storage device is not compatible, you will be asked to format it. In Setup menu, enter the PVR File System submenu and select Device List to format your device.
- All the functions (Play, FB, FF, Pause and Stop) in the menu can only be performed when the menu is on.
- There will be no Timeshift function when the channel is CI+ channel.

10.USB Player

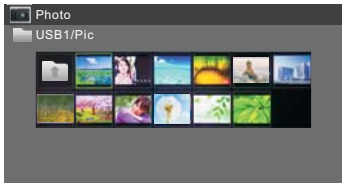
Press source key, and select USB in source list, press OK button to enter the USB menu.

Please make sure that the USB device have plugged in the slot.There are four type media item can be selected, such as photo, music, Movie, and text. Select the type media item by pressing ◄►, press **OK** button to enter the disk selection menu.

En

Press the▼/▲to select the right disk and folder,press **OK** to enter the media files list . Press EXIT button to back to the media type selection menu.

Select the media file by pressing ◄► and OK button, then the preview frame will pop up. Press the ►button to play the media file in full screen. When the movie file is playing, press the OK button can display the control bar.



PHOTO

Basic Function

When photos are playing, press "OK"key on the remote control, a toolbar will display under the screen .

Play/Pause	Press "⏯Play/Pause"key on the remote control to play or pause.
Prev.	Press " ⏮(previous)" key on the remote control to read the previous photo.
Next	Press " ⏭(next)"key on the remote control to read the next photo.
Stop	press " ■ (stop)"key to stop playing and return to the previous menu.

MUSIC

When music are playing, press "►" key to select toolbar.

Basic Function

	FB:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to to fast back. Press"PLAY"key to play normally.
	FF:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to fast forward. Press"PLAY"key to play normally.
	Back ground music:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to turn on / off.

Other functions are similar to the "PHOTO", Please refer to "PHOTO" options.

MOVIE

The operations are similar to the "PHOTO".Please refer to "PHOTO" options.

Basic Function

	Set A:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to set A and B, the film will circulating play in the time of A to B.
	Zoom in:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to enlarge picture.(if the document is larger than 1920x1080,this function is unsupported.)
	Zoom out:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to reduce picture.(This function does not support more than 1920x1080 HD video.)
	Select Time:Press"Left/Right"key on the remote control to select this function,press"ok" key to select the time to play.

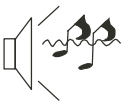
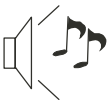
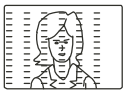
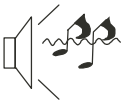
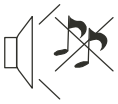
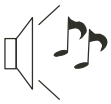
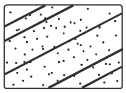
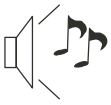
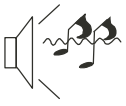
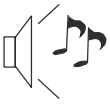
TEXT

Press"⏮(previous)/⏭(next)" to select previous / next page, Input the number key and **OK** to jump to the page you want.

Provide list of major file types that play from a USB device

Photo .jpg files
Audio .mp3
Video .avi ,.mp4
Text .txt

05 Trouble shooting

Trouble phenomenon Symptom		Inspection Check
Picture	Audio	
Snow	 Noise	antenna position, direction or connection
Ghost	 Normal audio	antenna position, direction or connection
 Interference	 Noise	electronic equipment,car/ motorcycle,fluorescent light
Normal Picture	 Mute	Volume(check if mute is activated or if the audio system connections are not correct)
No picture	Mute	Power cord is not inserted Power switch is not opened Contrast and brightness/volume setup Press standby key on the remote control for inspecting
No colour	 Normal audio	Colour control
 Picture breaking up	 Normal audio or weak	retune channel
No colour	 Noise	TVsystem
There is black bar on top and bottom	 Normal audio	Change aspect to zoom

Trouble Shooting

My TV does not display the picture on my laptop / PC when connected.	Most PC's and laptops when connected with a VGA Plug (the blue 15 pin plug on your PC or laptop) require you to press some buttons on your key board to get a picture on a TV or other external display. This is usually the F7 (Dell) or F4 (HP / Samsung) or F5 (Toshiba). On laptops, you have to press the "Fn" key at the same time as the "F" key.
I have connected my PC/Laptop to the TV and get a picture but no sound. Why ?	The VGA cable only carries the video or picture information. You need to connect a separate cable connected to the earphone socket (3.5mm jack) on you PC/Laptop to the 3.5m (PC Audio IN) socket on your TV. You will need to select "PC" using the Source button on your remote. Alternatively connect your PC/Laptop using a HDMI cable if you PC/Laptop has a HDMI connector. HDMI is both audio and video.
The picture is not auto resizing when changing channels.	Check that the TV picture Aspect Ratio is set to 'Auto' on all inputs ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 etc. To set the aspect ratio, (Auto, 4:3 or 16:9). Press Source button start at ATV and repeat the sequence below for all input sources ATV, DTV, SCART, HDMI 1 and 2 as each input source is controlled separately. Press TV Menu button Press Right Arrow to access Picture sub menu Press Down Arrow to select Aspect Ratio Select Auto Press Exit Repeat for all input sources.
I have just plugged in a DVD player or another item into my TV and it doesn't work.	This is applicable to any item of equipment plugged to the TV 1. Turn both TV & DVD player off (plugs out of the wall socket, not standby). 2. Turn off any equipment connected to the SCART socket. 3. Disconnect the SCART plug from the TV. 4. Plug in and turn TV on 5. Plug in and turn DVD player on 6. Select HDMI from Source Menu 7. Press play on DVD player and check movie plays ok NOTE: The SCART socket has priority over HDMI and it is important that the equipment connected to the SCART socket on the TV is switched OFF (not in standby). Please follow this information. If the advice works and the DVD player works, the TV is OK it is just a bit confused. Probably HDMI plugs have been removed and plugged back in when the TV is switched on. Never remove or plug in HDMI cables or any digital equipment with the equipment switched on. Always switch off all equipment when unplugging or connecting any digital equipment.

Trouble Shooting Digital TV Problems and possible Solutions.

Picture Breaks into Pixels

A typical example of a reception problem includes the **break up of pictures** (pixilation) or the **picture freezing**, sometimes there are **clicking or squeaking** sounds or the **sound drops out** or there is **NO reception** at all.
Your picture may break into pixels due to the digital video signal dropping. The signal dropping may occur because of either problems with weak signals (see TV Aerials) or if you are connected by cable a weak cable signal. If the problem is weak signals, use an amplifier to strengthen the signal. A cable technician can help you install an inline amplifier or a pre-amplifier. This will boost your signal strength and fix the pixel problem.

If you are receiving your TV signal by satellite, check your dish has not moved following high winds, or that the signal is blocked by trees. Trees can be a problem as the TV signal can change depending if a tree between the satellite dish and satellite is in bare or in full leaf.

Missing channels

It may be that you find that there are **channels missing**, or you're receiving channels from the wrong region.
Sometimes the i**nteractive services (red button) doesn't work**. This is usually caused by weak signal, see TV Aerials

TV Aerials

Digital terrestrial television (Freeview) comes to your TV via an aerial, The old aerial that was good for analogue TV may not work well for digital so may need upgrading. If you are getting some but not all of the digital channels on DTV (Freeview) for example you get BBC1, BBC2, Channel 4 ,but not ITV or Channel 5, this is usually because your aerial is a narrow band type, and needs to be changed to a wide band type.

Faulty Leads and Cables

Check your TV. Are the leads at the back - to the mains, the aerial, the set-top box, the video or DVD player or recorder properly connected? SCART leads are known to work loose over time and can result in both audio and video (picture) problems. Either left or right or both audio is missing and the colours are poor or muddy looking. Push the SCART plugs firmly in, this should fix the problem.
HDMI plugs need to be pushed in firmly; it's only the last millimetre that the contacts make. Typically the black plastic part of the HDMI plug should be very close or touching the body of the TV or component.
When plugging in any HDMI cables you may experience problems if the HDMI cables are plugged in when the TV or the other component is switched on. Always switch off both the TV and the component you are plugging in. If you have checked the plugs and sockets, switch off the TV and whatever you have plugged in to the TV and then switch them on again.

I have connected my PC to the TV. There is no sound.

If you connect your PC or Laptop to the TV using a VGA (15 pin Sub D) cable there is no audio, you need to connect a separate audio cable to the TV from the PC or laptop.

Unnatural Colours and Flesh Tones

Unnatural flesh tones and other colours could present another problem even in a new HDTV. This is due to the TV picture settings, which are optimized for a showroom environment. Fix this by changing the picture mode to natural in the picture menu. For more precision, try manually setting the colour, contrast and brightness options in the picture menu.

White Outlines

White outlines around objects and people generally appear either if the TV sharpness is set to very high, or if your television set uses some edge-enhancement processing technology. Go to the picture menu and adjust the sharpness till the white outline disappears. If edge-enhancement is enabled, try to disable it using the service menu.

Choppy Video

At times the video might become choppy. When this happens, check whether the signal is strong enough. If the signal is strong the problem is with the cable operator. If the signal strength is weak, try boosting the signal strength with the help of an amplifier.

The picture does not fill the screen

When connecting PC's or laptops to the TV, the picture may not fill the screen. Check the display settings on your PC or laptop (Windows > Start > Control Panel > Appearance and Personalization > Display settings) and select the best resolution. On your TV select:- TV Menu > Picture > Settings and then try AUTO, ZOOM1 or ZOOM2 for the best display.

USB Connection

The USB connection will work with *.jpg (photo) and *.mp3 (music) files. Please note the TV does not recognize Apple iPhone, or iPod's connected to the USB connector on the TV. The TV may play other files, but due to the multiple different file formats, there is no guarantee that these other file formats will work.

06 Specification

40" FULL HD 1080p Digital LED LCD TV

Television picture quality:	FULL HD Integrated digital. Screen Size: 101.6 cm Resolution 1920x1080 pixels 60 Hz.
DTV Tuner Decorder	DVB-T, DVB-C 16/32/64/128/256 QAM modulation/QPSK Modulation MPEG2,MPEG4,H.264
Connectivity:	2 HDMI sockets. 1 SCART socket. PC input socket. Component video socket. Composite socket. 2 USB port. 1 Headphone port. 1 COAXIAL port. Supported Systems:PAL+SECAM Storage channel number: 1000(DTV),100(ATV) TV（RF）:75Ω Imbalance YPbPr/HDMI Video Input:480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Sound quality:	NICAM stereo sound system. 2 x 8 watts RMS power output.
Standby Power consumption	≤0.30W
Digital features:	Digitally interactive. Digital text. Digital video broadcasting (DVB) subtitles available. Auto setup. Auto scan for new channels. Now and next programme guide. 7 day electronic programme guide (EPG). Top up TV compatible. CI slot. Audio description compatible.
Additional features:	UHF/VHF tuner;Sleep timer;Parental Rating;Picture and text Remote control batteries required 2 x AAA (included). VESA Mount Size: 200 x 200 mm Package Size (WxHxD): 616x426x135mm Set Size (WxHxD) with Stand: 930x612x220 mm Set Size (WxHxD) without Stand: 930x550x73mm Package weight : 11.27 kg Set weight with stand: 10.27 kg Set weight without stand: 8.83 kg

* The part specifications of this TV set provided here are for reference only.
Difierences may occur as product technology is updated.
Design and specifications are subject to change without notice.

Scart Output description :

1. When current source is ATV, scart output signal is ATV.
2. When current source is DTV, there will be no SCART output signal.
3. Other source have no SCART output signal.

Haier®

Téléviseur écran plat LED

GUIDE D'UTILISATION

LE40B650CF

Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil, il vous guidera afin de profiter pleinement de votre téléviseur. Conservez ce guide pour toute référence ultérieure.

Table des Matières

01 Mise en garde et mesures de sécurité

Bienvenue 2
Information Importante 2
Instruction de sécurité 3
Mise en garde 4

02 Introduction

Caractéristiques 5
Installation du socle TV 7
Installation avec support mural 8
Panneau de commande avant et latéral 9
Prises arrières 9
Connexion du téléviseur 10
Interface commune : CI+ 12

03 Télécommande

Présentation de la télécommande 13
Insertion des piles dans la télécommande 13
Télétexte 14

04 Utilisation

Guide d'installation 15
Menu Chaîne 16
Recherche auto. des canaux numériques terrestres ... 16
Recherche auto. des canaux numériques câblés 16
Recherche manuelle des canaux terrestres 17
Recherche manuelle des canaux câblés 17
Recherche manuelle des canaux analogiques 17
Édition des chaînes 17
Interface Commune 18
Menu Image 18
Menu Son 18
Menu Verrouillage 18
Menu Options 19
Menu Verrouillage 19
Menu EPG (Guide Électronique des Programmes) 20
Enregistrement USB (PVR) 21
Configurer votre enregistrement 21
Enregistrer un programme 21
Lecture d'un enregistrement 21
Fonction Timeshift (lecture décalée) 22
Configurer votre enregistrement en lecture décalée . 22
Format de stockage du lecteur USB 22
Enregistrer une émission DTV (télévision numérique) mise en pause sur le dispositif de stockage USB 22
Limites du TimeShift 22
Lecteur USB 23

05 Assistance

Assistance 25
Dépannage 27

06 Spécification

Spécification 28

01 Mise en garde et mesures de sécurité

BIENVENUE

Nous vous remercions d'avoir acheté ce téléviseur LCD LED 40" . Ce guide va vous aider à régler et utiliser votre téléviseur.
Commencez par vérifier le contenu de votre boîte avec la liste des pièces ci-dessous :

FR

Téléviseur numérique LCD 40"
Full HD 1080p
Télécommande et 2 piles AAA
Guide d'utilisation
Guide de démarrage rapide
Socle du téléviseur

Maintenant vous pouvez commencer !

INFORMATION IMPORTANTE

LISEZ ENTIÈREMENT CE MANUEL AVANT L'UTILISATION ET CONSERVEZ-LE POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

ATTENTION

RISQUES D'ELECTROCUTION
NE PAS OUVRIR

Précaution: afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, n'installez jamais votre téléviseur dans un lieu humide. Redoublez d'attention lorsque vous manipulez l'écran pour ne pas le rayer par inadvertance ou l'endommager d'une autre façon. Veillez à ne pas obstruer les orifices d'aération de votre téléviseur avec des journaux, nappes, rideaux, etc

ATTENTION : La fiche électrique doit rester facilement accessible.
Consultez attentivement le présent mode d'emploi avant utilisation, puis rangez-le dans un endroit facilement accessible pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Pour obtenir des performances optimales, consultez attentivement le présent mode d'emploi, puis rangez-le dans un endroit facilement accessible pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
Les chiffres et les données communiqués au sujet de l'écran dans le présent mode d'emploi peuvent, suite aux innovations technologiques apportées, ne pas correspondre tout à fait aux caractéristiques de votre modèle.
Tout démontage, sans approbation préalable, du présent produit est strictement interdit, elle entrainerait l'annulation de la garantie Haier.
AVERTISSEMENT : pour éviter tout risque d'incendie, tenez bougies et autres sources de flammes ouvertes à distance du produit en toutes circonstances.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

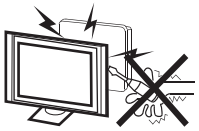
- Attention : Pour réduire le risque d'électrocution, ne pas ouvrir le capot arrière. Aucun des éléments internes ne peut être réparé par l'utilisateur. Confiez l'entretien à un technicien qualifié.
- Attention : POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ELECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.
- N'exposez pas l'appareil au ruissellement ni à la projection d'eau, et ne placez aucun objet contenant un liquide (tel qu'un vase) au dessus de l'appareil.
- Éloignez le produit de la lumière directe du soleil et de toute source de chaleur telle que radiateurs ou poêles.
- N'obstruez jamais les fentes d'aération. Les fentes et ouvertures sur l'unité sont prévues pour la ventilation. Ces fentes ne doivent jamais être obstruées en plaçant l'appareil sur un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire.
- Ne placez pas cet appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. L'appareil pourrait tomber, causant des dommages ou des blessures.
- Ne placez jamais d'objets lourds ou tranchants sur le panneau ou le cadre.
- Débranchez le téléviseur du secteur s'il ne va pas être utilisé pour une longue période.
- Respectez l'environnement, lors du changement de pile de votre télécommande. Veillez à les jeter dans les conteneurs appropriés.
- AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un casque ou d'écouteurs avec un volume sonore trop fort peut causer une perte auditive.
- AVERTISSEMENT: Pour éviter tout dommage corporel ou matériel en inclinant le téléviseur, assurez-vous que le produit soit positionné à l'horizontale sur une table à plat, protéger et stable.
- ATTENTION : Si l'appareil a accumulé des charges électrostatiques, il se peut qu'il ne fonctionne pas correctement, dans ce cas il faut le réinitialiser.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers et ce dans tous les pays de l'Union Européenne. En aidant à la récupération séparée, vous aidez à garantir que les produits seront recyclés d'une façon appropriée et ainsi à préserver les ressources naturelles et à protéger l'environnement et la santé humaine. Ramenez donc cet appareil aux points de collecte appropriées ou retournez-le au revendeur auprès duquel vous l'avez acheté. Ainsi il sera recyclé et contribue à préserver l'environnement.

CE

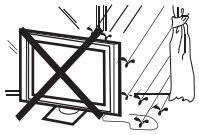
FR

Mise en garde



Avertissement

Des hautes tensions dangereuses existent à l'intérieur de cet appareil. Ne retirer pas le panneau de sécurité à l'arrière du téléviseur. Pour toute réparation, veuillez faire appel à un technicien qualifié.

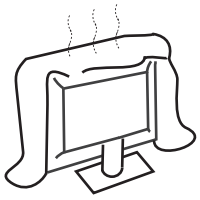


Avertissement

Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie et à l'humidité.

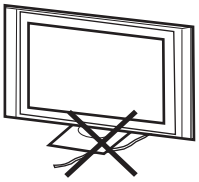
Avertissement

N'introduisez pas d'objets étrangers par les fentes du téléviseur. Ne renversez jamais de liquide sur le téléviseur.



Attention

Ne bloquez pas les fentes d'aération du panneau arrière. L'aération est essentielle pour éviter que les composants électriques ne tombent en panne.



Attention

Ne coincez pas le cordon d'alimentation sous le récepteur de télévision.

Attention

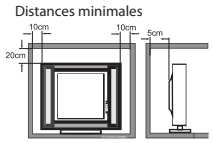
Ne montez jamais sur le téléviseur, ne vous appuyez pas dessus et ne le poussez pas brusquement sur son socle. Prêtez une attention particulière aux enfants. Risque de blessures graves en cas de chute.

Attention

Ne placez pas le téléviseur sur un chariot, une étagère ou une table instable. Le téléviseur risque de tomber et peut provoquer des blessures graves et des dommages matériels importants.

Attention

Débranchez le téléviseur du secteur s'il ne va pas être utilisé pour une longue période.



Attention

Si le téléviseur est placé dans un compartiment fermé, il faut veiller à respecter les distances minimales. L'accumulation de chaleur réduit la durée de vie de service de votre téléviseur et peut aussi être dangereuse.

02 Introduction

ATTENTION

Ne modifiez aucun composant interne et bouton de commande du téléviseur non décrit dans ce manuel.
Tous les téléviseurs à LED sont des équipements de haute tension électrique.
Il faut débrancher le téléviseur avant de nettoyer de la poussière ou des gouttes d'eau sur l'écran, du boîtier ou autour de l'un des boutons ou des connecteurs.
Utilisez un chiffon doux et sec et non pelucheux pour essuyer le téléviseur.
Pendant les orages, débranchez le câble d'alimentation et le câble d'antenne pour éviter d'endommager votre téléviseur et les autres appareils connectés.
Toutes les opérations de réparation de ce téléviseur ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié.

INSTALLATION

* Placez le téléviseur dans une pièce où la lumière ne frappe pas directement sur l'écran.
* L'obscurité totale ou une réflexion sur l'écran peut provoquer une fatigue visuelle. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour une visualisation confortable.
* Prévoyez suffisamment d'espace entre le téléviseur et le mur pour permettre la ventilation.
* Évitez les endroits trop chauds pour éviter tout dommage possible à l'enceinte ou une défaillance prématurée des composants.
* Ce téléviseur peut être connecté à une prise secteur de 100-240 volts. 50/60 Hz. Ne le branchez jamais sur une prise de courant CC ou de n'importe quel autre type.
* Ne couvrez pas les fentes de ventilation lors de l'utilisation du téléviseur.

Caractéristiques principales

① Ecran de télévision, écran d'affichage ou écran PC
② Une image homogène, un contraste dynamique jusqu'à 4 000 000:1, des noirs profonds et des couleurs éclatantes.
③ Interface HDMI et péritel
④ NICAM;
⑤ Lecture différée

Données principales

Taille d'écran	40"
Système TV	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T,DVB-C
Système du signal vidéo	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Mémorisation des numéros des chaînes	1000 (DTV),100 (ATV)
Tension d'entrée	100-240V CA 50/60Hz
Consommation d'énergie	100W
Consommation électrique en veille	≤0.30W
Puissance de sortie audio (Taux de distorsion dynamique ≤7%)	2 x 8W
Signal d'entrée	1 RVB analogique (PC) ; 1 audio PC 2 Ports HDMI 1 Entrées composite YPbPrx1 1 Entrées Péritel 1 CI 2 USB 1 RF Co-Ax
signal de sortie	1 Prise casque audio 1 Coaxial 1 Sortie Péritel
Définition horizontale (lignes TV)	Entrée vidéo composite >= 350 YPbPr >=400

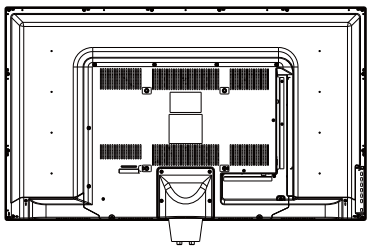
PC

MODE PRÉDÉFINI

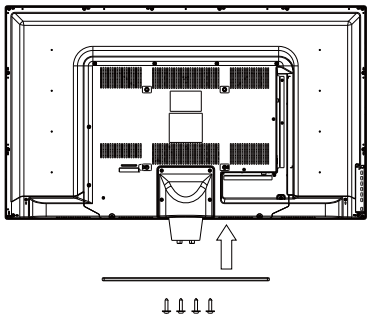
	Résolution	V. Fréq. (KHz)	H. Fréq. (KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Installation du socle TV

1. Placez le téléviseur sur une surface plane avec l'écran orienté vers le bas. Utilisez un chiffon pour le protéger. Placez la partie inférieure du téléviseur au dessus de l'axe du support.



2. Fixez le socle TV en serrant les vis au maximum.



REMARQUES SUR L'INSTALLATION

Placez le téléviseur dans une pièce où la lumière ne frappe pas directement sur l'écran.

L'obscurité totale ou une réflexion sur l'écran peut provoquer une fatigue visuelle. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour une visualisation confortable.

Prévoyez suffisamment d'espace entre le téléviseur et le mur pour permettre la ventilation.

Attention : le socle du téléviseur n'est pas pivotant !

Évitez les endroits trop chauds pour éviter tout dommage possible à l'enceinte ou une défaillance prématurée des composants.

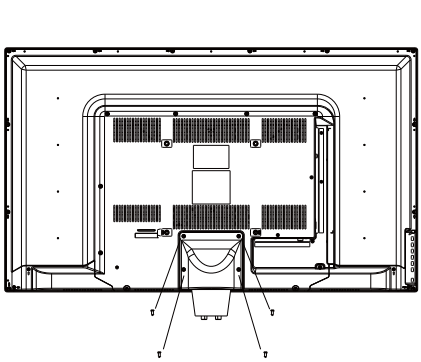
Installation avec support mural

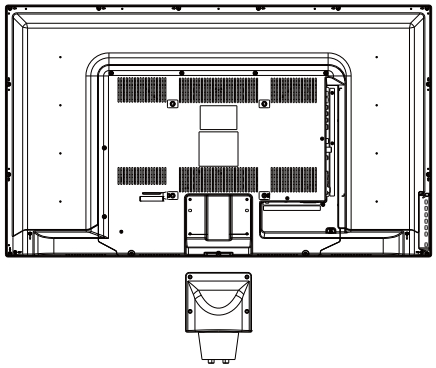
Ce téléviseur peut être accroché au mur en suivant la procédure suivante :

1. Placez le téléviseur LCD LED sur une surface solide. Mettez un matériau souple à l'avant de l'écran pour le protéger contre tout dommage.

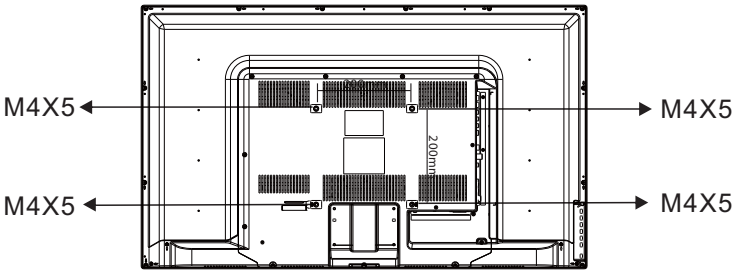
2. Retirez les vis de la partie inférieure du téléviseur, où le socle est fixé au téléviseur, et enlevez le socle (rangez le socle dans un endroit sûr pour une utilisation ultérieure).

FR

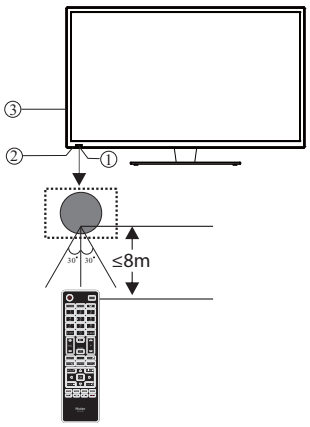


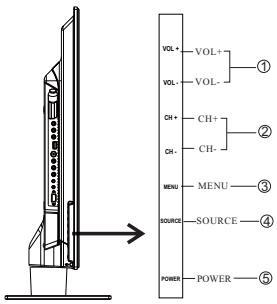


3. Utilisez les quatre vis fournies pour fixer le téléviseur sur un support mural (non inclus) par les quatre trous VESA standard à l'arrière du téléviseur.



Panneau de commande avant.

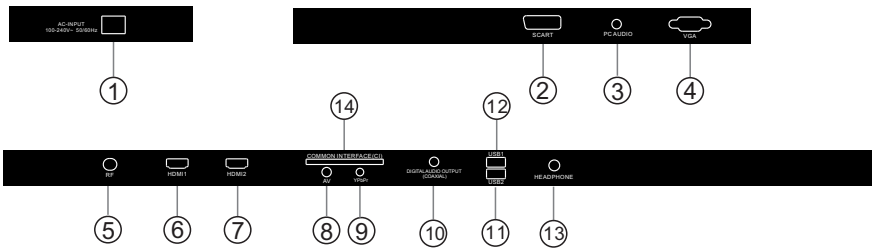




1	Capteur de télécommande
2	Témoins
	Rouge : Veille
3	Touches

1	**VOL+/VOL-**	Pour régler le niveau sonore. Dans Menu, il permet de valider l'élément sélectionné.
2	**CH+/CH-**	En mode TV, appuyez sur CH+ ou CH- pour passer au canal suivant ou précédent. Dans MENU, appuyez sur CH+ ou CH- pour sélectionner des fonctions.
3	**MENU**	Pour ouvrir le Menu principal
4	**SOURCE**	Pour afficher le Menu Source
5	**POWER**	Éteint ou Allume le téléviseur, en mode veille.

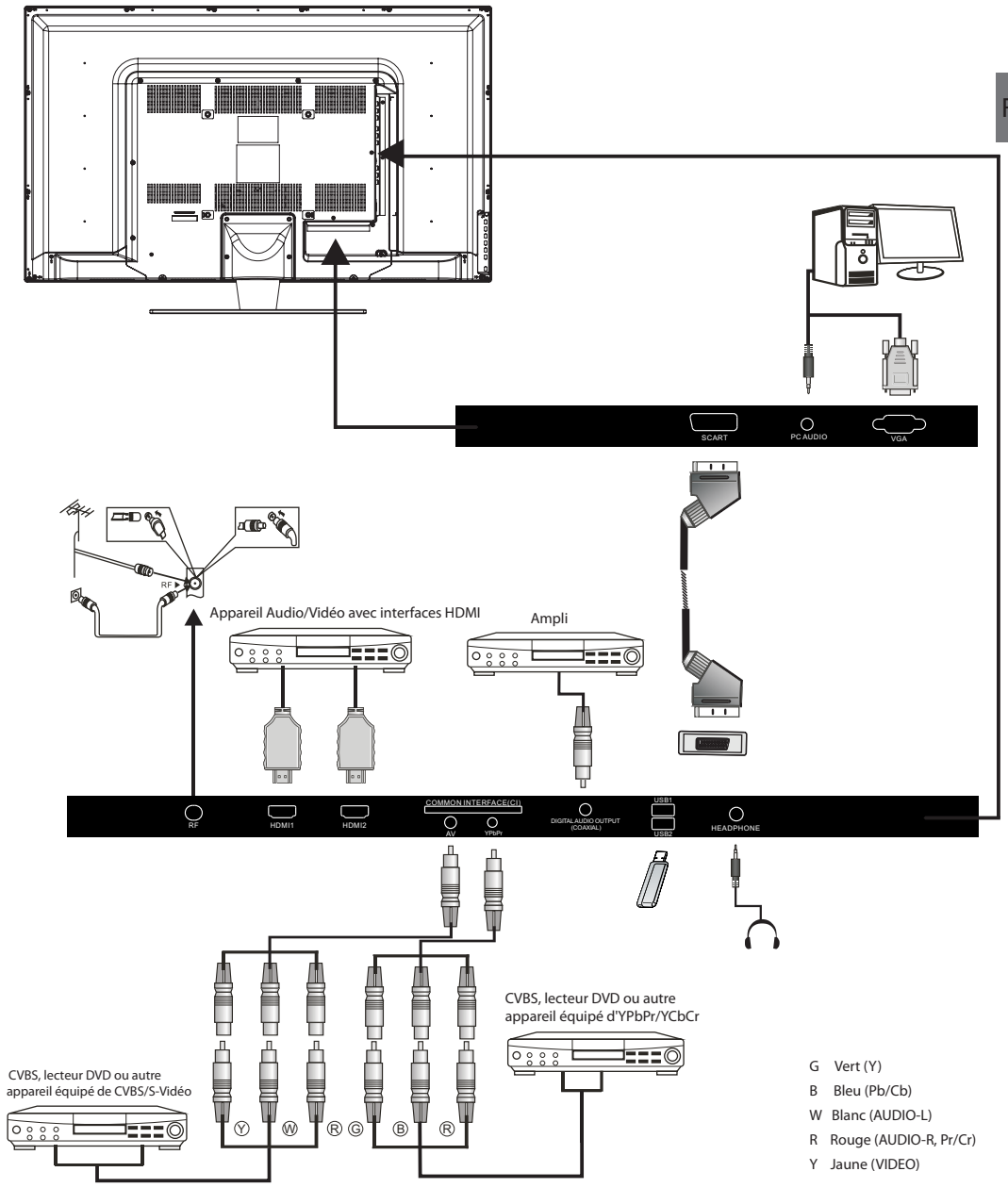
Panneau de commande latéral



1	**Source d'alimentation électrique**	Entrée
2	**Péritel**	Entrée
3	**Audio PC**	Entrée
4	**Entrée VGA**	Entrée
5	**RF antenne**	Entr
6	**HDMI1**	Entrée
7	**HDMI2**	Entrée

8	**AV**	Entrée
9	**YPbYr**	Entrée
10	**SORTIE AUDIO NUMERIQUE (COAXIAL)**	Sortie audio numérique
11	**USB2**	Entrée
12	**USB1**	Entrée
13	**Prise casque audio**	Sortie Casque audio Analogique
14	**COMMON INTERFACE(CI)**	Entrée

Connexion du téléviseur



Connexion du téléviseur

Connexion d'un lecteur DVD / décodeur satellite / câble / console de jeux / PC ou ordinateur portable
Il y a plusieurs options pour la connexion d'un lecteur DVD / décodeur satellite ou par câble / console de jeux / PC ou ordinateur portable à votre téléviseur.

Option 1 **SCART**

1 Branchez un câble péritel (non fourni) de la prise péritel du téléviseur au lecteur DVD / décodeur par câble ou console de jeux.
2 Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble péritel, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner SCART puis appuyez sur la touche OK.

Remarque : Le téléviseur se connecte par défaut au péritel lorsqu'il est allumé.

Option 2 **HDMI**

1 Eteignez d'abord l'appareil que vous souhaitez connecter au téléviseur s'il est allumé.
2 Branchez un câble HDMI (non fourni) de la prise HDMI du téléviseur au lecteur DVD / décodeur par câble ou console de jeux.
3 Allumez l'appareil que vous venez de connecter au téléviseur .
4 Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble HDMI, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner HDMI puis appuyez sur la touche OK.

Option 3 **AV Audio Visual**
(Jaune/Blanc/Rouge)

1 Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.
2 Connectez les câbles AV (non fournis) des connecteurs vidéo (jaune) et audio (blanc, rouge) du téléviseur au lecteur DVD ou console de jeux etc.
3 Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble AV, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner AV puis appuyez sur la touche OK.

Option 4 **COMPONENT**
(Vert/Bleu/Rouge) + (Blanc/Rouge)

1 Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.
2 Branchez les câbles (non fournis) de l'entrée COMPONENT IN Y, Pb, Pr (vert, bleu, rouge) et L-Audio-R (blanc, rouge) du téléviseur au lecteur DVD ou console de jeux etc.
3 Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble COMPONENT, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner YPbPr puis appuyez sur la touche OK.

Option 5 **VGA** (Sub-D 15 broches)

1 Connectez un câble VGA (non fourni) du connecteur VGA du téléviseur au PC/ordinateur portable.
2 Pour sélectionner le PC/Portable connecté avec le câble VGA, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner PC puis appuyez sur la touche OK.
Remarque : VGA transmet uniquement de la vidéo. Pour l'audio de votre PC/ordinateur portable vous devez connecter un câble audio séparé du PC (connecteur 3,5 mm) à la prise casque de votre PC/ordinateur portable (connecteur 3,5 mm)

Option 6 **USB**

1 La plupart des clés USB peuvent être connectés à votre téléviseur et certains appareils photo numériques peuvent aussi être compatibles.
2 Connectez une clé USB (non fournie) ou un câble USB (non fourni) au téléviseur.
3 Pour sélectionner le dispositif USB connecté à votre téléviseur, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner USB puis appuyez sur la touche OK.
Remarque 1 : Seuls les fichiers *.jpg et *.mp3 sont compatibles, d'autres types de fichiers risquent de ne pas marcher.
Remarque 2 : L'iPhone et iPod d'Apple ne sont pas compatibles avec votre téléviseur.
Remarque 3 : Lorsque vous connectez un dispositif quelconque au port USB, essayez d'avoir un câble USB aussi court que possible.

Option 7 **SORTIE CASQUE**

Insérez la fiche de l'écouteur dans la prise casque du téléviseur. Le son des haut-parleurs sera coupé. Vous pouvez également connecter des enceintes externes si nécessaire.

Option 8 **Sortie audio numérique (Coaxial)**

COAXIAL est une connexion audio numérique utilisée pour connecter un appareil audio sur de courtes distances tel qu'un home cinéma, chaîne Hi-Fi etc. Le signal est transmis via un câble coaxial avec des connecteurs RCA.
1 Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.
2 Connectez les câbles AV (non fournis) à partir du connecteur COAXIAL du téléviseur au cinédom ou chaîne HiFi etc.

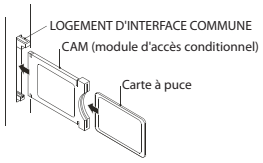
Interface commune CI

Le logement de l'interface commune (CI) est destiné à un module d'accès conditionnel (CAM) et une carte à puce pour pouvoir regarder des programmes télé et des services supplémentaires payants. Contactez votre fournisseur d'accès pour obtenir plus d'informations sur les modules et l'abonnement. Notez que les modules CAM et les cartes à puce ne sont ni fournis ni des accessoires en option.

Avertissement

- Eteignez votre téléviseur avant d'insérer un module dans le logement d'interface commune

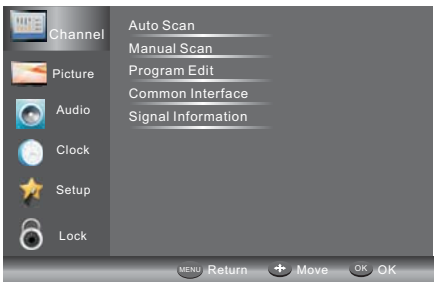
1 Eteignez correctement le CAM (module d'accès conditionnel), puis la carte à puce dans le logement CI qui se trouve sur le côté du téléviseur.



2 Allumez le téléviseur, le message ci-dessous s'affiche si un module CAM est détecté. Attendez quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.

CAM inséré

3 Appuyez sur la touche **MENU** puis appuyez sur la touche ▲▼ pour sélectionner l'option Informations CI



4 Des informations détaillées sur la carte CI en cours d'utilisation seront affichées

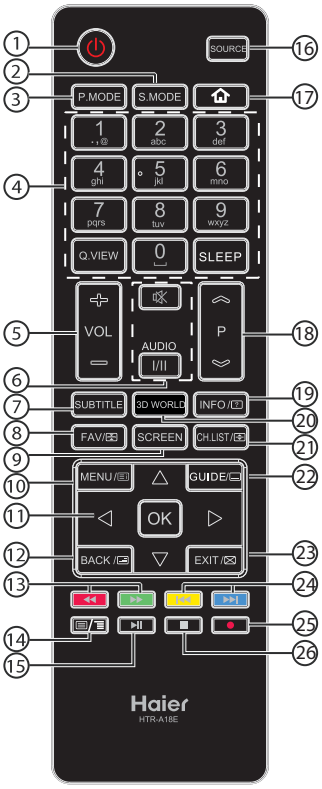
5 Appuyez sur OK pour accéder au menu de la carte. Reportez-vous au manuel d'utilisation du module pour régler les détails

6 Lorsque le module est retiré, le message suivant apparaît sur l'écran.

CAM retiré

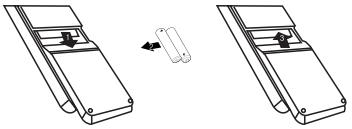
FR

03 Télécommande



N°	Bouton	description
1	(Puissance)	Appuyez sur pour mettre le téléviseur sous ou hors tension.
2	S.MODE	Appuyez sur pour sélectionner le mode sonore.
3	P.MODE	Appuyez sur pour sélectionner le mode d'image.
4	0-9	Appuyez sur pour entrer un numéro de ou mot de passe.
	Q.VIEW	Appuyez sur pour passer à la dernière regardée .
	SLEEP	Appuyez sur pour régler la minuterie de sommeil.
5	VOL +/-	Appuyez sur pour ajuster le niveau de volume.
6	(Mute)	Appuyez sur pour activer ou désactiver le son.
	AUDIO(I/II)	Appuyez sur pour sélectionner Mono, Stéréo Nicam pour une ATV. Sélectionnez la langue audio pour une TNT.
7	SUBTITLE	Appuyez sur pour activer ou désactiver le sous-titre.
8	FAV/	Appuyez sur pour ouvrir la liste des chaînes favorites. En mode télétexte , appuyez sur pour figer une page.
9	SCREEN	Appuyez sur pour changer le rapport d'aspect de l'image.
10	MENU/	Appuyez sur pour ouvrir le menu à l' écran . En mode télétexte, appuyez sur pour ouvrir la page "INDEX" .
11	▲▼◀▶	Appuyez sur pour naviguer dans le menu à l'écran.
	OK	Appuyez sur pour confirmer la sélection .
12	BACK/	Appuyez pour retourner à l'écran précédent. En mode télétexte , appuyez sur pour passer en mode mix.
13	(vers l'arrière) (vers l'avant)	Appuyez pour avancer ou retourner rapidement. Lecture en mode multimédia.
14	/	En mode télétexte, appuyez pour ouvrir ou fermer la page télétexte. Appuyez pour afficher le menu principal en mode MHL, par exemple le menu APP.
15	(lecture/pause)	Appuyez pour lecture/pause en mode multimédia.
16	SOURCE	Appuyez sur pour ouvrir la liste des sources d'entrée.
17		Appuyez pour passer en mode HDMI2/MHL.
18	P /	Appuyez sur pour changer la chaîne.
19	INFO/	Appuyez sur pour afficher les informations de la chaîne. En mode télétexte, appuyez pour révéler l'information masquée.
20	3D WORLD	Ces modèles ne supportent pas le 3D.
21	CH.LIST/	Appuyez sur pour ouvrir la liste des chaînes. En mode télétexte, appuyez pour avoir l'image en haut, en bas ou en plein écran.
22	GUIDE /	Appuyez sur pour afficher le guide électronique des programmes en mode TV. Appuyez pour accéder au mode sous-page télétexte.
23	EXIT/	Appuyez sur pour fermer le menu à l'écran. En mode télétexte, appuyez sur pour masquer le texte.
24	(précédent) (Suivant)	Appuyez sur pour sélectionner le fichier précédent ou suivant
25	(REC)	Appuyez sur pour enregistrer l'émission de télévision que vous regardez en mode DTV.
26	(arrêt)	Appuyez pour arrêter la lecture multimédia.

Insertion des piles dans la télécommande



1. Ouvrez le compartiment des piles.
2. Insérez 2 piles AAA 1,5 V en respectant les indications de polarité (+/-) des piles à l'intérieur du compartiment.
3. Remettez le couvercle du compartiment des piles en place.

Remplacez par des piles neuves en cas de dysfonctionnement de télécommande et que le téléviseur ne réponde pas à la télécommande.

Remarque:

1) Utilisation de piles alcalines conseillée.
2) Retirez les piles lorsqu'elles sont usées ou si la télécommande ne va pas être utilisée sur une période prolongée.

TÉLÉTEXTE

Le télétexte est un système d'information diffusé par certaines chaînes, qui se consulte comme un journal. Il offre également l'accès aux sous-titrages pour les personnes malentendantes ou qui ne sont pas familiers avec la langue de transmission (réseaux câblés, chaînes satellites, etc.)

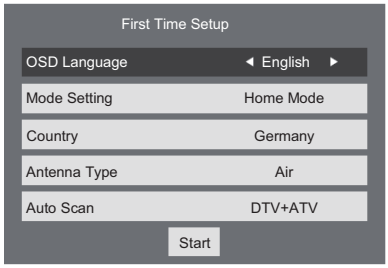
FR

Appuyez sur :	Vous obtenez
TEXTE	Il est utilisé pour appeler ou quitter le mode télétexte. Le sommaire apparaît avec une liste d'éléments qui peuvent être accédés. Chaque élément a un numéro de page correspondante de 3 chiffres. Si la chaîne sélectionnée ne diffuse pas de télétexte, l'indication 100 s'affiche et l'écran reste noir (dans ce cas, quittez le télétexte et sélectionnez un autre canal).
SÉLECTION D'UNE PAGE	Entrez le numéro de la page désirée à l'aide de touches 0 à 9 et haut/bas. Exemple: page 120, tapez 120. Le numéro est affiché en haut à gauche, le compteur tourne, puis la page est affichée. Répétez cette opération pour afficher une autre page. Si le compteur continue à chercher, cela signifie que la page n'est pas transmise. Sélectionnez un autre numéro.
ACCÈS DIRECT AUX ÉLÉMENTS	Les touches de couleur sont comme elles sont affichées en bas de l'écran. Les 4 touches colorées permettent d'accéder aux rubriques ou aux pages correspondantes. Les zones colorées clignotent lorsque la rubrique ou la page n'est pas encore disponible.
MENU / INDEX	Cela renvoie à la page sommaire (généralement la page 100)
GUIDE/ SUB PAGE	Certaines pages contiennent des sous-pages qui sont automatiquement affichées successivement. Cette touche permet d'arrêter ou reprendre la sous-page. L'indication apparaît en haut à gauche
FAV/ HOLD	Pour figer la page
INFO/ REVEAL	Pour afficher ou masquer les informations cachées (solutions de jeux)
BACK/ MIX	Le télétexte et le programme sont affichés avec l'image.
EXIT/ EXIT	Masquer le télétexte.
CH.LIST/ Taille	Placer l'image en haut, en bas, plein-écran.

04 Utilisation

Guide d'Installation

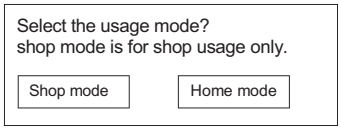
L'écran de première configuration s'affiche lorsque le TV est allumé la première fois ou à la suite d'une restauration des paramètres par défauts.



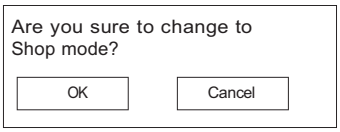
1).Appuyer sur ▼▲ boutons pour naviguer dans le menu et ◄ ► boutons pour modifier les paramètres. Sélectionner votre langue désirée, Mode magasin / mode maison à afficher dans le menu.

Mode magasin / mode maison

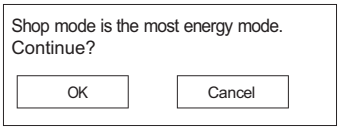
1.Quand l'appareil est allumé pour la première fois , il apparaîtra le menu de configuration d'installation. Après la langue de l'OSD est définie,l'utilisateur peut choisir "Mode magasin" et "mode maison".Lorsque l'écran affiche le menu de réglage suivant et le curseur reste sur le choix "Mode maison", appuyer ◄ ► pour régler, et "OK"pour accéder au menu.



Si"Mode magasin" est choisi, le menu suivant s'affichera.

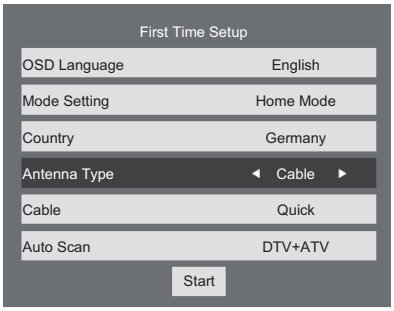


Choisir "OK" pour accéder au menu suivant.



Choisir "Annuler" pour revenir à l'initialisation menu de configuration, et le curseur reste à la mode "Mode maison" choix.Choisir-le pour aller au menu suivant et choisir le pays.

2). Appuyer sur◄ ► boutons pour sélectionner AIR/Câble means DVB-T/DVB-C.



Note

Au Royaume-Uni pour se connecter à la télévision par câble,vous aurez besoin du ' d'une box' approprié de la société de télévision par câble. Veuillez vous référer au guide d'installation de votre câble opérateur. au câble TV manuel d'instructions pour de détails.

Si vous sélectionnez DVB-C, vous devrez sélectionner Full ou Quick façon à scan.Vous pouvez aussi sélectionner Auto Scan mode. DTV+ATV ou seulement DTV, ou ATV seulement.

3). Recherche des chaîne commencera. Cette opération peut prendre quelques minutes .L'écran affichera l'état de syntonisation et le nombre de chaîne trouvée.

4). Si vous souhaitez passer la recherche des chaînes numériques, appuyer sur le bouton Menu pour l'interrompre. Passer directement à la recherche des chaîne analogiques.

5). Après le réglage est terminé, les chaînes sont disposées dans un ordre pré-défini. Si vous souhaitez sauter les chaînes, modifiez l'ordre pré-défini ou renommer les chaînes, sélectionnez Programme Edit sous le Menu chaîne.

6). Le mot de passe initial est le 0000, mais vous ne pouvez pas utiliser 0000 comme le nouveau mot de passe.

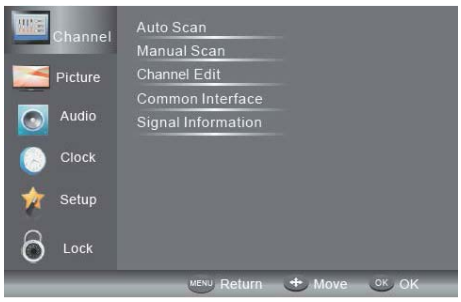
Note

DTV La TNT (télévision numérique terrestre)
ATV Télévision analogique.

1. MENU DE CHAINE

1.1) Recherche auto. des canaux numériques terrestres.

1). Appuyer sur bouton Menu et puis appuyer sur▼▲ boutons pour sélectionner le Menu Chaîne et puis appuyer sur OK bouton ou le bouton droite.
2). Appuyer sur ▼▲ boutons pour sélectionner Recherche auto. et puis appuyer sur le OK bouton.



3). Appuyer sur ◄► boutons pour sélectionner le type d'antenne à Air signifie Hertzien (TNT).

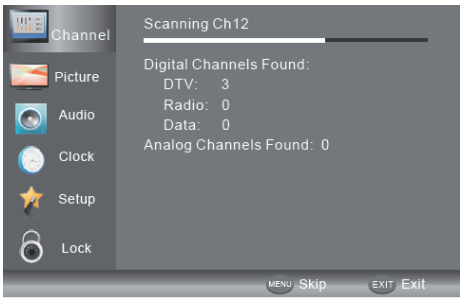
4). Dans le choix du pays, appuyer sur ◄► boutons pour sélectionner le pays où vous allez utiliser le téléviseur.

5). Dans la Mode de réception, appuyer sur ◄► boutons pour sélectionner réglage mode: ATV / DTV / DTV + ATV. Appuyer sur ▼ bouton pour sélectionner Start et commercer la recherche.

6). La recherche des chaînes va commencer. Cette opération peut prendre quelques minutes. L'écran affichera l'état du réglage et le nombre de chaîne trouvée.

7). Si vous souhaitez passer la recherche des chaînes numériques, appuyer sur le bouton Menu pour l'interrompre. Passer directement à la recherche des chaîne analogiques. Vous pouvez répéter l'étape précédente si vous voulez passer la recherche analogique. Un rappel d'installation apparaîtra la prochaine fois que vous allumerez le téléviseur, si aucune chaîne est trouvée.

8). Après la recherche des chaînes, les chaînes sont disposées dans un ordre pré-défini. Si vous souhaitez sauter des chaînes, sélectionnez Éditer programme sous le channel menu.

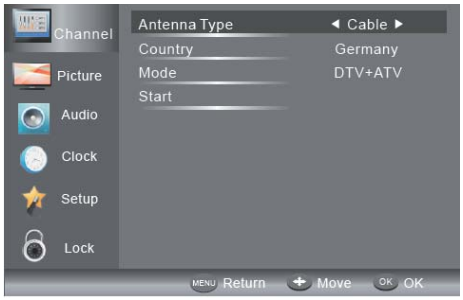


FR

1.2) Recherche auto. des canaux numériques câblés.

1). Appuyer sur le bouton Menu et puis appuyer sur ▼▲ boutons pour sélectionner le Menu chaîne et puis appuyer sur le bouton OK.

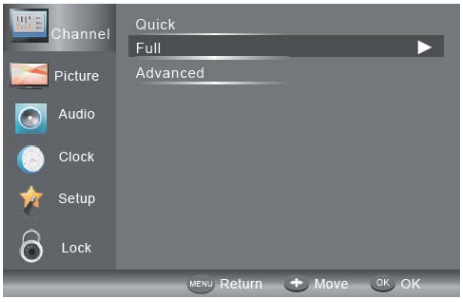
2). Appuyer sur le bouton (up and down logo) pour sélectionner Recherche auto. et puis appuyer sur le bouton Ok, sélectionner Type de réception pour réseau câble signifie DVB C.



3). Appuyer sur le bouton (down logo) et puis appuyer ◄► boutons pour sélectionner le pays où vous allez utiliser le téléviseur.

4). Dans la Mode menu, appuyer sur ◄► boutons pour sélectionner ATV /DTV / DTV + ATV.

5). Sélectionner start pour entrer dans le menu ci-dessous, et sélectionner le mode de recherche.



6). la recherche des chaînes commencera. Cette opération peut prendre quelques minutes. L'écran affichera l'état de de la recherche et le nombre de chaîne trouvée.

7). Si vous souhaitez passer la recherche des chaînes numériques, appuyer sur le bouton Menu pour l'interrompre. Passer directement à la recherche des chaîne analogiques. Vous pouvez répéter l'étape précédente si vous voulez passer la recherche analogique. Un rappel d'installation apparaîtra la prochaine fois que vous allumerez le téléviseur, si aucune chaîne est trouvée.

8). Après la recherche des chaînes est terminée, les chaînes sont disposées dans un ordre pré-défini. si vous souhaitez sauter des chaînes, modifiez l'ordre pré-défini, et sélectionnez Programme Edit sous le Menu chaîne.

Note

Toutes les chaînes, y compris ATV, DTV et Radio peuvent être en en recherche en même temps, si le le type de recherche est DTV+ATV.

Toutes les chaînes stockées seront effacées après la syntonisation automatique.

Après la recherche automatique, la chaîne passe à la première chaîne DTV.

2.1) Recherche manuelle des canaux terrestres.

1). Appuyer sur bouton Menu et puis appuyer sur ▼▲ bouton pour sélectionner le Menu Chaîne et puis appuyer sur OK bouton.

2). Appuyer sur boutons (logo up and down) pour sélectionner recherche manuel DTV et puis appuyer sur le bouton Ok, si vous sélectionner Air dans la recherche auto, vous allez entrer Menu recherche manuel DVB T.

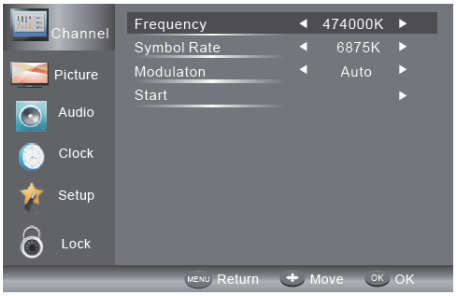
3). La recherche manuel DTV écran apparaîtra. Appuyer sur ◄ ► boutons pour sélectionner UHFchaîne désirée ou appuyer sur le bouton Ok et ajouter le nombre de chaîne. Sélectionner Start pour commencer à chercher la chaîne. Lorsque le signal a été trouvée, l'image et la force du signal seront affichées sur l'écran.

4). Appuyer sur le bouton Menu pour revenir au menu principal.

5). Appuyer sur le bouton exit pour quitter le menu.

2.2) Recherche manuelle des canaux câblés.

1). Appuyer sur Le bouton Menu et puis appuyer sur les boutons (logo up and down) pour sélectionner le Menu Chaine et puis appuyer sur le bouton Ok. Si vous sélectionnez une recherche auto. par le câble, vous entrerez dans le menu recherche manuel DVB C.



2). Le DVB-C Manual Tuning écran s'affichera. Appuyer sur ▼ ▲ boutons pour sélectionner fréquence / symbole / KS/S/ modulation), appuyer sur OK pour entrer les Fréquences et symbols, appuyer sur ◄► pour changer la Modulation appuyer Start pour commencer à chercher la chaîne. Lorsque le signal a été trouvé , l'image et la force du signal seront affichés sur l'écran.

3). Appuyer sur le bouton Menu pour revenir au menu principal.

4). Appuyer le bouton Exit pour quitter le menu.

3) Recherche manuelle des canaux analogiques.

Vous pouvez modifier le système de son pour rechercher les chaînes TV analogiques et recherche fine, et puis stockez les chaînes que vous avez choisies.

Note

1. Appuyer sur le bouton teletext pour ranger les chaînes après la recherche manuelle.

2. Si le nombre save to est le même que Current CH, lorsque vous appuyer sur le bouton rouge,le save to nombre écrasera le Current CH nombre.

4). Éditer les chaînes

Appuyer sur le bouton (logo up on down) pour sélectionner Editeurs programme dans le Menu Chaine. Et puis appuyer le bouton Ok pour entrer dans le sous menu.. Ensuite vous deverez sélectionner la chaîne que vous souhaitez à modifier.

Supprimer: Appuyer sur le Bouton Rouge pour supprimer la chaîne que vous avez mis en surbrillance.

Passer: Appuyer sur le Bouton Jaune pour sélectionner passer la chaîne et un îcone Skip sera affichée à côté du programme et elle sera ignorée lors du changement de chaîne.

Déplacer: Appuyer sur le Bouton Vert pour mettre en surbrillance la chaîne sélectée que vous voulez déplacer. Une icône s'affiche devant le numéro de chaîne. Et puis appuyer sur les boutons (logo up/down) à une nouvelle position et appuyer sur le bouton vert pour confirmer.

Renommer: (Simplement pour ATV) Appuyer sur le bouton bleu pour renommer la chaîne. Appuyer sur les touches du pavée numérique pour entrer un nouveau nom et appuyer sur le bouton Ok pour confirmer (le nombre touche est le tableau ci-dessous).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV: Appuyer le bouton Fav (au lieu de bouton de couleur) pour régler la chaîne préférée. (Si vous voulez voir la liste de des chaînes favorites, vous devez quitter le menu éditer programme et puis appuyer sur le FAV Bouton.)

5). Information sur CI

Ce menu permet d'afficher les informations de CI card.

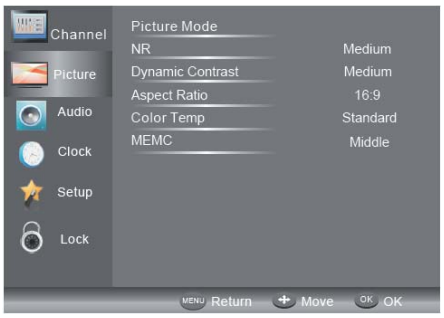
6). Etats du signal uniquement pour les canaux numériques)

appuyer sur le bouton (logo up and down) pour sélectionner l'information de Signal dans le Menu Chaîne. Et puis appuyer sur le bouton OK pour afficher des informations concernées de la chaîne.

2. Menu Image

Le deuxième section du Menu est le menu image. Vous pouvez ajuster l'effet de l'image ici, comme les contrastes; la luminosité, etc.

Appuyer sur ▼▲ pour vous déplacer, appuyer sur ◄ ► pour régler.



Note

1).Il y atrois modes de température de couleurs à sélectionner: normale, chaud, froid.

2). Réglage PC est disponible en mode PC, il permet de régler la position Horizontale et verticale, la taille et la phase.

3. Menu Son

La troisième section du Menu est Menu Son. Vous pouvez ajuster l'effect sonore ici comme les aigus, basses, bass, balance etc.

Appuyer sur ▼▲ pour vous déplacer, appuyer sur ◄ ► pour régler.

Note

Auto volume: disponible uniquement lorsque le signal volume d'entré est trop fort ou s'il créée des distorsions..

4. Menu Verrouillage

La quatrième section du menu est Menu verrouillage vous pouvez régler l'horloge, démarrage auto. / veille auto, veille prog.

Appuyer sur ▼▲ pour vous déplacer, appuyer OK pour régler.

FR

Veille automatique

S'il n'y a pas de signal d'entrée après 15 minutes, la Tv passe en mode veille, lorsque la fonction veille automatique fonction est réglée à ON. Le temps d'horaire est automatiquement réglé lorsque la TV est capable de recevoir DTV

5. Menu Option

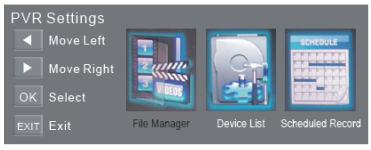
La cinquième section du MENU est le Menu option. vous pouvez régler le langage du menu, de l'audio, des sous titres etc.

Mise en veille automatique

1. Sans action sur le changement de chaîne ou volume le téléviseur réduira automatiquement sa consommation. Une fenêtre apparaîtra pour vous informer de l'extinction du téléviseur après 150 sec. Pour maintenir le TV allumer appuyer sur le volume ou changer de chaîne.
2. Pour retirer la veille automatique après 4 heures, Aller dans le menu option sélectionner Auto standby (4) et sélectionner Off.

Auto standby (4hr) OFF

Pour revenir au auto fermer après 4 heures, refaire l'opération ci-dessus sauf que utiliser la touche de flèche gauche pour choisir ouvrir (4 hours). Dans PVR. File system menu vous pouvez régler USB disque pour PVR.



Timeshift Record Time: Vous permet de régler la durée maximum autoriser pour la lecture du directe.
Auto Standby (4hr): Pour activer ou désactiver le TV en mode veille automatique après 4 heures sans action de votre part.
Mode Setting: Permet de passer en mode maison ou en mode magasin.
HDMI CEC Cntrol: Activer ou désactiver la fonction CEC.
OSD Time: Vous permet d'allonger ou de réduire le temps d'affichage du menu à l'écran.
Restore Factory Default
Appuyer sur le bouton (logo up and down) pour choisir la réinitialisation par défaut et appuyer sur Ok pour valider. Une fois effectuée tous les paramètres seront effacés. Cette opération est utile en cas de dysfonctionnement constaté sur le téléviseur.

Note

L' opération Restore Factory Default effacera les paramètres de tous les programmes et le mot de passe.

Mise à jour (USB)
Appuyer sur les boutons (logo up and down) pour sélectionner mise à jour. Appuyer ensuite sur le bouton Ok en vous assurant que le fichier (fournie par les services Haier) de mise à jour se trouver dans un support de stockage branché en USB sur le TV. Suivre la mise à jour du logiciel instruction fournie avec le logiciel.
Note: Nous vous recommandons d'effectuer une réinitialisation (voir Restore Factory Default dans le menu option) pour s'assurer que l'appareil est correctement mis à jour.

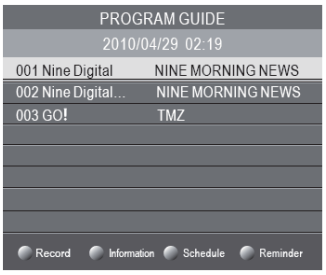
6. Menu Verrouillage

la sixième section du menu est le menu Verrouillage. Vous pouvez verrouiller le système, régler le mot de passe, bloquer des chaînes et régler le contrôle parentale. Quand vous réglez le système,vous devez entrer le mot de passe avant de chercher les chaînes ou modifier les programmes.

Le mot de passe par défaut est 0000, si vous oubliez le mot de passe, vous pouvez utiliser le super mot de passe:9443. Channel Locks: appuyer sur▼▲ pour choisir le programme ,appuyer surOK bouton pour bloquer le programme. Si vous voulez débloquer le programme, veillez entrer dans le menu principal, entrer le mot de passe, choisir le programme ,et puis appuyer sur le bouton OK à nouveau. Le contrôle parentale: Appuyer sur◄► pour choisir l'âge minimum..

7. EPG Menu(Electronic Program Guide)

Le EPG (Electronic Programme Guide) Menu vous fournit des informations détaillées sur le programme diffusé. Appuyer sur le bouton guide et une fenêtre s'affichera avec les information du programme et de la chaîne que vous regardez. Vous pourez regarder les informations du programme jusqu'à sept jours.Pour voir le jour suivant ou plus, utiliser ▲ ou ▼ bouton pour mettre en surbrillance la date et puis appuyer ◄ ou ► bouton pour défiler les dates disponibles.



Pour voir ce qui va être diffusé après le programme actuel, appuyer sur JAUNE (programme) Bouton. Pour voir une chaîne différente, utiliser ▲ ou ▼ Bouton pour mettre en surbrillance la chaîne et puis appuyer sur ◄ ou ► Bouton. Pour quitter le Menu EPG, appuyer sur le bouton GUIDE ou EXIT. Appuyer sur ce bouton(Service) pour revenir.

Note

Veillez vous référer le bouton de l' EPG écran pour les fonctions basaux de la télécommande.

Enregistrement

En mode EPG, appuyer le bouton rouge de la télécommande pour sélectionner un programme à enregistrer. Vous entrerez le menu d'enregistrement programmé pour régler l'enregistrement. (Référez vous à la section Enregistrement par l'USB) de fichier PVR .

Note

Assurer qu'un disque dur compatible ou clés USB est inséré dans l'entrée USB pour programmer des enregistrements. Si votre périphérique de stockage n'est pas compatible, vous devez le mettre au format. Dans le menu de option, entrer dans la liste du menu système de PVR liste pour mettre au format votre support de stockage.

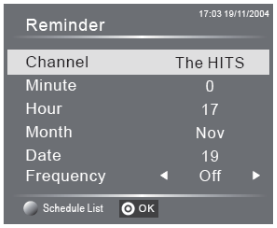
Précaution

Lorsque vous formatez le périphérique USB,il supprimera tous les fichiers stockés sur le périphérique USB.

Si vous avez configuré un enregistrement programmé, votre téléviseur va automatiquement mettre en service quand le programme est configuré pour enregistrer et sera s'éteindre automatiquement après l'enregistrement est terminé.
Pendant d'un enregistrement programmé, cependant l'image et le volume sera muet(il n'y aura pas d'affichage),mais le dispositif sera en fonction. Vous pouvez appuyer sur le bouton STANDBY pour allumer l'image et le volume de nouveau.

Rappel (Bleu Bouton)

Dans le Menu EPG, appuyer sur le Bouton bleu pour déterminer un rappel de programme Le menu rappel ci-dessous s'affichera et vous pouvez utiliser le ◄ ou ► Bouton pour régler les détails de programme rappel. Vous pourrez mettre le rappel à jour une fois ,quotidien ou hebdomadaire.



Vous pouvez appuyer sur le bouton rouge pour voir les listes de programmes. Vous pouvez aussi supprimer les programmes que vous avez programmés.

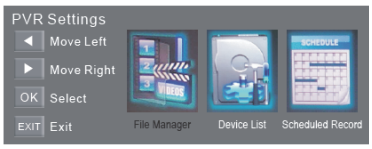
INFO (bouton Vert)

Dans le Menu EPG, appuyer sur le Bouton vert pour voir plus d'information sur le programme en cours.

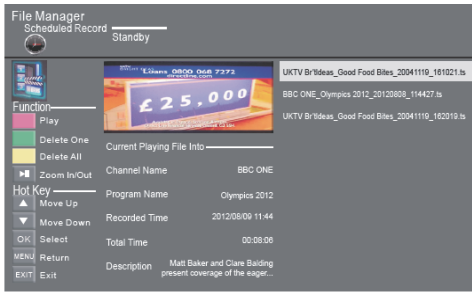
8. Enregistrer un programme de la TNT uniquement.

Appuyer sur la touche menu,sélectionner le le sous menu Option. Appuyer sur le bouton (logo up and down) pour sélectionner PVR File System, puis appuyer sur le bouton Ok pour entrer sous menu et puis utiliser ◄ ou ► Bouton pour défiler les options.

Configurer votre enregistrement:



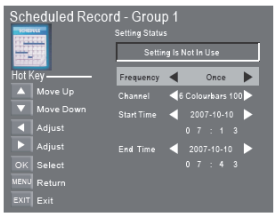
Gestionnaire de fichiers: Vous pouvez voir tous les programmes enregistré ici. Appuyer sur la bouton pour afficher en plein écran.



Liste des périphériques: Ce sous menu affichera la liste des appareils en USB connecté au TV. Vous ous pouvez sélectionner le périphérique et puis appuyer sur le bouton rouge pour formater votre appareil USB.

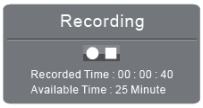
Enregistrement programmé: Vous pouvez configurer la liste des enregistrements programmés ici.Et vous pouvez également supprimer les enregistrements programmés.

Entre dans le sous-menu, vous pouvez définir la fréquence d'enregistrement tels que une fois, quotidien, hebdomadaire, jour de la semaine, ou le désactiver.



Enregistrer le programme:

Pour enregistrer le programme que vous regardez actuellement, appuyez sur le bouton REC et une icône Rec. rouge apparaitra sur l'écran. Le temps et la longueur d'enregistrement et le temps restant seront affichés dans le menu ci-dessous .



Pour révéler le menu, appuyer à nouveau sur REC bouton. Pour arrêter l'enregistrement, appuyer sur le bouton d'arrêt. Vous pouvez également accéder au menu de Media Player pour voir vos programmes enregistrés via le mode vidéo.

Ecouter l'enregistrement:

Le programme enregistré dans le "USB" sera gardé dans le fichier "usbrecord" sur le dispositif.

Vous pouvez le mettre en fonctionner dans PVR File System et dans File manager submenu.

1. La taille de stockage USB peut être comprise entre 128MB et 500GB en taille, mais pour un usage pratique 2GB à 500GB est recommandée.

2. La vidéo peut devenir pixélisé lorsque le vidéo débit taux est trop faible. Cela peut être causé par une connexion de câble d'USB extension au lieu de brancher directement l'USB au téléviseur.

3. Tous les périphériques USB ne sont pas compatibles. Voici une liste de clé USB recommandée.
Les modèles qui ne sont pas répertoriés peuvent être compatibles, mais il est non-garant qu'ils fonctionnent.

La USB Support liste est le même que la fonction de Timeshift(changement d'horaire) , voir les pages suivantes pour les détails.

Note

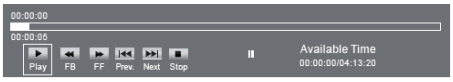
- S'assurer que le dispositif de mémorisation servant à enregistrer est inséré dans USB à l'arrière de l'apparei,et compatible pour l'enregistrement. Si ce dispositif n'est pas compatible, vous devez le mettre en format.Entrer le système de fichier PVR menu et sélectionner la dispositif list pour le formatage .

- Pendant l'enregistrement, seules les fonctions d'arrêt est disponible.

- Il n'y aura pas de fonction d'enregistrement, lorsque la chaîne est CI+canal.

9. Changer l'horaire

Appuyer le ▶II Bouton pour mettre en pause le programme que vous êtes en train de regarder pour activer la fonction de changement .Le menu ci-dessous s'affichera.Ce menu se disparaît automatiquement après quelques secondes.



Choisir l'option ► et appuyer sur OK pour reprendre , et un paly icône blanc apparaîtra à la droite de l'écran. ce qui montre que le changement d'horaire est effectué.

Lorsque le menu disparaît,appuyer sur ▶II bouton, le menu apparaîtra à nouveau. Pour arrêter cela , appuyer le Stop Bouton ou déplacer le curseur pour sélectionner la Stop option quand le menu est en fonction, et puis suivre le pop-up guide.

Note

- S'assurer que le dispositif servant à enregistrer est inséré dans USB à l'arrière de l'appareil, et compatible pour l'enregistrement. Si votre dispositif de mémorisation n'est pas compatible,vous devez le mettre en format.Dans le configuration menu,entrer le système de fichier PVR sous-menu et sélectionner la dispositif liste pour le formatage.

- Toutes les fonctions(play, FB,FF,Pause et Stop) dans le menu peut être effectuées lorsque le menu est affiché.

- Il n'y aura aucune fonction de changement d'horaire lorsque la chaîne est CI+channel.

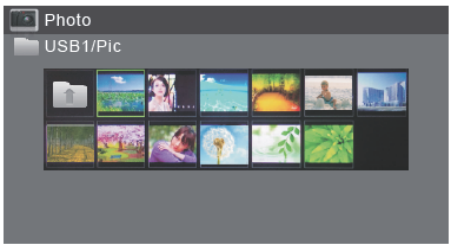
10. Lecteur USB

Appuyer sur la touche Source, et sélectonner USB dans la liste, appuyer sur le bouton OK pour entrer dans le Menu USB.

Assurez vous que le dispositif USB est branché sur son port. Il y a quatre types de média à sélectionner, qui sont photo, musique, vidéo, et texte.Sélectionnez le média delete en appuyant sur◄►, appuyez sur le bouton Ok pour entrer dans le dossier média.

Appuyer sur ▼/▲ pour sélectionner le bon fichier, appuyer sur OK pour entrer dans la liste des fichiers. Appuyer sur le bouton EXIT pour sortir du dossier.

Sélectionner le média fichier en appuyant ◄► et sur le bouton Ok,, un aperçu d'image apparaîtra. Appuyer sur ► bouton pour afficher ou lancer le média en pleine écran. Quand la vidéo est en train de fonctionner, appuyer sur OK bouton peut présenter le contrôle barre.



PHOTO

Fonction No meaning!!!

Quand la photo fonctionne, appuyer sur le bouton OK, la barre d'outils se présentera à l'écran..

Play/Pause	Appuyer "⏯ Play/Pause"touche sur la télécommande pour play or pause.
Prev.	Appuyer "⏮ (précédent)" touche sur la télécommande pour lire la précédente photo.
Suivant	Appuyer "⏭ (suivant)"touche sur la télécommande pour lire la photo suivante.
Arrêter	Appuyer " ■ (arrêter)"touche pour arrêter de fonctionner et revenir au menu précédent..

FR

MUSIQUE

Lorsque la musique est en lecture, appuyez sur la touche (logo play) pour sélectionner la barre d'outils. appuyer sur "►" touche pour sélectionner la barre d'outils.

Fonction basale

	FB: Appuyer sur le bouton "logo left or right" sur la télécommande pour sélectionner cette fonction, appuyer sur la bouton "Ok" pour revenir rapidement. Appuyer sur le bouton (logo play) pour une lecture à vitesse normale.
	FF: Appuyer sur le bouton "logo left or right" sur la télécommande pour sélectionner cette fonction,appuyer sur le bouton (logo play) pour avancer rapidement. Appuyer sur le bouton (logo play) pour une lecture à vitesse normale.
	Back ground music: Appuyer sur le bouton "logo left or right" sur la télécommande pour sélectionner cette fonction, appuyer sur le bouton (logo play) pour allumer / atteindre.

D'autres fonctions sont similaires à la "photo", Veuillez vous référer à l'option Photo.

Movie (Film)

Les opérations sont similaires à « PHOTO ». Veuillez vous référer à l'option Photo.

Fonctions Basaux

	Set A: Appuyer sur sur le bouton "Logo left / Right" de la télécommande pour sélectionner cette 0066onction,appuyer sur Le bouton "Ok" pour régler A et B, le film jouera le titre de A à B.
	Zoom in: Appuyer sur le bouton "Logo left / Right" de la télécommande pour sélectionner cette fonction,appuyer sur Le bouton "Ok" pour agrandir l'image.(si le document est plus grand que 1920x1080,cette fonction n'est pas pris en charge.)
	Zoom out: Appuyer sur le bouton "Logo left / Right" de la télécommande pour sélectionner cette fonction,appuyer sur Le bouton "Ok" pour réduire l'image.(Cette fonction ne supporte pas les vidéos qui sont plus que 1920x1080 HD.)
	Select Time: Appuyer sur le bouton "Logo left / Right" de la télécommande pour sélectionner cette fonction,appuyer sur le bouton "Ok" pour sélectionner cette fonction.

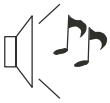
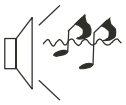
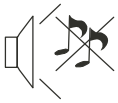
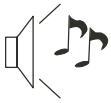
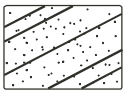
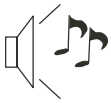
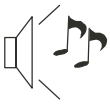
TEXTE

Appuyer sur "⏮ (précédent)/ ⏭ (suivant)" pour sélectionner la page précédente / suivante, entrer un nombre et appuyer sur ok pour accéder la page sélectionner. et entrer un nombre et appuyer sur Ok pour accéder la page sélectionne.

Listes des principaux types de fichiers qui viennent d'USB dispositif.

Photo	.jpg files
Audio	.mp3
Vidéo	.avi ,.mp4
Texte	.txt

05 Assistance

Symptôme du problème		Vérification Inspection
Image	Audio	
Neige	Bruit	position de l'antenne, direction ou connexion
fantôme	 Audio normal	position de l'antenne, direction ou connexion
Interférence	 Bruit	équipements électroniques, voiture / moto, lumière fluorescente
Image normale	 Son coupé	Volume (vérifiez si muet est activé ou si les connexions du système audio ne sont pas corrects)
Pas d'image	Son coupé	Le cordon d'alimentation n'est pas inséré. L'interrupteur d'alimentation n'est pas ouvert. Configuration du contraste, luminosité/volume. Appuyez sur la touche standby (veille) de la télécommande pour inspection.
Pas de couleur	 Audio normal	Contrôle des couleurs
 Rupture de l'image	 Audio normal ou faible	Recherchez le canal
Pas de couleur	Bruit	Système TV
Il y a une barre noire en haut et en bas	 Audio normal	Changer le format d'image en zoom

Assistance

Ma télé n'affiche pas l'image de mon ordinateur portable/PC lorsqu'il est connecté.	Pour la plupart des PC et ordinateurs portables connectés avec un connecteur VGA (connecteur bleu à 15 broches de votre PC ou ordinateur portable) il faut appuyer sur quelques touches de votre clavier pour obtenir une image sur un téléviseur ou un autre écran externe. En général, il s'agit de la touche F7 (Dell), F4 (HP/Samsung) ou F5 (Toshiba). Sur les ordinateurs portables, vous devez appuyer sur la touche «Fonction» en même temps que la touche "F".
J'ai connecté mon PC/ordinateur portable au téléviseur et j'obtiens une image mais pas de son. Pourquoi ?	Le câble VGA ne transporte que des informations vidéo ou image. Vous devez connecter un autre câble à la prise écouteurs (connecteur 3,5 mm) de votre PC/ordinateur portable au connecteur 3,5mm (entrée Audio PC) de votre téléviseur. Vous devez sélectionner «PC» en utilisant la touche Source de votre télécommande. Vous pouvez également connecter votre PC/ordinateur portable via un câble HDMI si celui-ci dispose d'un connecteur HDMI. HDMI transmet à la fois de l'audio et de la vidéo.
L'image n'est pas redimensionnée automatiquement lors du changement de chaînes.	Vérifiez que le format de l'image télé est réglé sur « Auto » pour toutes les entrées ATV, DTV, Péritel, HDMI 1, 2, etc. Pour définir le format de l'image (Auto, 4:3 ou 16:9). Appuyez sur la touche Démarrer sur l'ATV et répétez la séquence ci-dessous pour toutes les sources d'entrée ATV, DTV, Péritel, HDMI 1 et 2 car chaque source d'entrée est contrôlée séparément. Appuyez sur la touche TV Menu Appuyez sur la flèche droite pour accéder au sous-menu Image Appuyez sur la flèche vers le bas pour sélectionner Aspect Ratio (Format d'image) Sélectionnez Auto (Automatique) Appuyez sur (Quitter) Répétez l'opération pour toutes les sources d'entrée.
Dès que je connecte un lecteur DVD ou un autre appareil à ma télévision, ce dernier ne fonctionne plus.	Ceci est applicable à tout appareil connecté au téléviseur Eteignez le téléviseur et le lecteur DVD (débranchez de la prise murale, et non mise en veille). Éteignez tout appareil connecté à la prise péritel. Déconnectez la prise péritel du téléviseur. Branchez et allumer le téléviseur Branchez et allumer le lecteur DVD Sélectionnez HDMI à partir du menu Source Appuyez sur Lecture du lecteur DVD et de vérifier que la vidéo fonctionne Remarque : La prise péritel est prioritaire sur HDMI et il est important que l'appareil connecté à la prise péritel du téléviseur soit éteint (pas en veille). Veuillez suivre les instructions ci-dessous. Si l'appareil et le lecteur DVD fonctionnent, le téléviseur est en bon état de marche sauf qu'il est un peu confus. Probablement les connecteurs HDMI ont été retirés et reconnectés lorsque le téléviseur est allumé. Ne retirez/connectez jamais des câbles HDMI ou tout autre appareil numérique lorsque l'appareil est allumé. Eteignez toujours tous les appareils lors de connexion/déconnexion ou d'un équipement numérique.

FR

Dépannage des problèmes de télévision numérique et solutions possibles

Décomposition de l'image en pixels

Un exemple typique de problème de réception comprend la **décomposition de l'image en pixels** (pixilation) ou blocage d'image, parfois il y a des **grincements ou crissements** ou **baisse de son** ou **pas de réception** du tout.

Votre image peut se décomposer en pixels à cause de la dégradation du signal vidéo numérique. La dégradation du signal peut être due des signaux faibles (voir Antennes TV) ou si vous êtes connecté par câble, à un signal de câble faible. S'il s'agit de signaux faibles, utilisez un amplificateur pour renforcer le signal. Consultez un technicien pour installer un amplificateur ou un préamplificateur. Ceci permet de renforcer la puissance du signal et résoudre le problème de pixelation.

Si vous recevez votre signal TV par satellite, vérifiez que votre parabole n'a pas bougé suite à des vents violents, ou que le signal est bloqué par des arbres. Les arbres peuvent être un problème car le signal TV peut changer selon que l'arbre entre l'antenne parabolique et le satellite est nue ou avec feuilles.

Chaînes manquantes

Vous pouvez constater que certaines chaînes sont manquantes ou que vous recevez des chaînes de région incorrecte.

Parfois, les services interactifs (bouton rouge) ne fonctionnent pas. Cela est généralement dû à un signal faible, voir Antennes TV.

Antennes TV

Un téléviseur utilise une antenne pour recevoir la télévision numérique terrestre (TNT), l'ancienne antenne qui recevait correctement la télévision analogique, ne le fait plus pour le numérique et il faut la mettre à niveau. Si vous recevez certaines chaînes numériques, mais pas toutes, de la télévision numérique (TNT) par exemple BBC1, BBC2, Channel 4, mais pas ITV ou Channel 5, c'est généralement parce que votre antenne est à bande étroite et doit être changée en large bande.

Fils et câbles défectueux

Vérifiez votre téléviseur. Est-ce que les fils du secteur, de l'antenne, du décodeur, du lecteur vidéo ou DVD ou l'enregistreur sont correctement connectés ? Les fils d'une prise péritel se desserrent avec le temps et peuvent conduire à des problèmes audio et vidéo (image). L'audio gauche ou droite ou les deux sont manquantes et les couleurs sont mauvaises ou pas nettes. Le problème sera résolu en insérant fermement les prises Péritel.

Les connecteurs HDMI doivent également être insérés fermement, c'est que les contacts se font par les derniers millimètres. Généralement, la partie en plastique noir du connecteur HDMI doit être très proche ou touché le téléviseur ou le périphérique.

Vous pouvez rencontrer des problèmes lors du branchement des câbles HDMI s'ils sont branchés lorsque le téléviseur ou composant est allumé. Eteignez toujours le téléviseur et le périphérique que vous branchez.

Si vous branchez des fiches et des prises, éteignez le téléviseur et tout ce que vous avez branché à ce dernier, puis rallumez-les.

J'ai connecté mon PC au téléviseur. Pas de son.

Si en connectant votre PC ou ordinateur portable au téléviseur en utilisant un câble VGA (Sub-D 15 broches) il n'y a pas d'audio, vous devez connecter un câble audio séparé au la télévision à partir du PC/ordinateur portable.

Couleurs anormales et couleurs chair

Les couleurs chair et autres couleurs anormales peuvent présenter un autre problème, même avec un nouveau téléviseur HD. Cela est dû aux réglages de l'image, qui sont optimisées pour un environnement d'exposition. Vous pouvez corriger cela en changeant le mode d'image en naturel dans le menu Image. Pour plus de précision, essayez de régler manuellement les couleurs, le contraste et la luminosité dans le menu image.

Contours blancs

Des contours blancs autour des objets et des personnes apparaissent généralement si la netteté du téléviseur est très élevée, ou si votre téléviseur utilise une technologie d'amélioration des bords. Allez dans le menu image et réglez la netteté jusqu'à ce que les contours blancs disparaissent. Si l'amélioration de bord est activée, essayez de la désactiver en utilisant le menu service.

Vidéo instable

À certains moments, la vidéo peut devenir instable. Lorsque cela se produit, vérifiez si le signal est suffisamment fort. Si le signal est suffisamment fort, le problème est dû à votre opérateur câble . Si la force du signal est faible, utilisez un amplificateur pour renforcer le signal.

L'image ne remplit pas l'écran

Lors de la connexion d'un PC/ordinateur portable au téléviseur, l'image peut ne pas remplir l'écran. Vérifiez les paramètres d'affichage sur votre PC/ordinateur portable (Windows > Démarrer > Panneau de configuration > Apparence et personnalisation > Paramètres d'affichage) et sélectionnez la meilleure résolution. Sur votre téléviseur, sélectionnez : Menu TV > Picture (Image) > Settings (Réglages) puis essayez AUTO, ZOOM1 ou ZOOM2 pour obtenir le meilleur affichage.

Connexion USB

La connexion USB fonctionne avec des fichiers *.jpg (photo) et *.mp3 (audio). Il convient de noter que le téléviseur ne reconnaît pas un iPhone/iPod d'Apple connecté au port USB du téléviseur. Le téléviseur peut lire d'autres fichiers, mais à cause des divers formats de fichiers, il n'y a aucune garantie que cela fonctionne.

06 Spécifications

Téléviseur numérique LCD LED 40" Full HD 1080p

Qualité d'image du téléviseur :	FULL HD Taille d'écran : 101.6cm Résolution 1920x1080 pixels
Décodeur Tuner DTV	DVB-T, DVB-C Modulation QAM 16/32/64/128/256 MPEG2, MPEG4, H.264
Connectivité :	2 prises HDMI. 1 prise péritel. Prise d'entrée PC. Prise vidéo composante. Composite. 2 port USB. 1 Prise casque. 1 Prise coaxial Systèmes supportés : PAL+ SECAM Mémorisation des numéros des chaînes : 1000 (DTV),100 (ATV) TV(RF): 75Ω asymétrique Entrée Vidéo YPbPr/HDMI : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Qualité sonore :	Système de son stéréo NICAM. Puissance de sortie 2 x 8 watts RMS.
Consommation en veille	≤0.30W
Caractéristiques numériques :	Interactivité numérique. Texte numérique. Sous-titrage radiodiffusion vidéonumérique (Digital Video Broadcasting) (DVB) disponible. Configuration automatique. Recherche automatique des nouvelles chaînes. Guide programme en cours et suivant. Guide électronique des programmes (EPG) de 7 jours. Compatible récepteur numérique. Logement pour carte CI. Compatible Audio Description.
Autres caractéristiques :	Tuner UHF/VHF Veille automatique ; Accord parental ; image et texte 2 piles AAA pour la télécommande (incluses). Dimensions du support de montage VESA : 200 x 200 mm Dimensions du paquet (LxHxP) :616x426x135mm Dimensions du poste (LxHxP) avec socle : 930x612x220 mm Dimensions du poste (LxHxP) sans socle : 930x550x73 mm Poids du paquet:11.27 kg Poids du poste avec socle :10.27 kg Poids du poste sans socle : 8.83 kg

* Les spécifications de ce téléviseur ne sont fournies ici qu'à titre de référence.
Des différences peuvent apparaître car la technologie du produit est en amélioration continue.
La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Description de sortie Péritel :

1. Lorsque la source en cours est ATV/AV/SCART, le signal de sortie péritel est ATV.
2. Lorsque la source en cours est DTV, le signal de sortie péritel est DTV.
3. Une autre source n'a pas de signal de sortie péritel.

FR

Haier®

Haier®

LCD-Fernseher mit dem LED-Bildschirm
BEDIENUNGSANLEITUNG

LE40B650CF

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.

Inhaltsverzeichnis

01 Sicherheits- und Warnhinweise

Willkommen 2
Wichtige Informationen 2
Sicherheitshinweise 3
Warnhinweise 4

02 Einleitung

Parameter 5
Standfuß montieren 7
Wandmontage 8
Vorderes Bedienfeld 9
TV-Anschlussfeld 9
Fernseher anschließen 10
Common Interface 12

03 Fernbedienung

Fernbedienung 13
VIDEOTEXT 14

04 Bedienungshinweise

Installation 15
KANALMENÜ 16
Automatischer Kanalsuchlauf (DVB-T) 16
Automatischer Kanalsuchlauf (DVB-C) 17
DTV Manueller Kanalsuchlauf (DVB-T) 18
DTV Manueller Kanalsuchlauf (DVB-C) 18
ATV Manueller Kanalsuchlauf 19
Kanal bearbeiten: 19
CI-Informationen 19
BILDMENÜ 19
TONMENÜ 19
ZEITMENÜ 19
EINSTELLUNGSMENÜ 20
SPERRMENÜ 20
EPG-Menü (Elektronische Programmzeitschrift) 20
PVR-Funktion 21
Vorbereitung der Aufnahme 21
Programm aufzeichnen 22
Aufnahme wiedergeben 22
TimeShift-Funktion 23
Vorbereitung der Aufnahme 23
USB-Laufwerk formatieren 23
Unterbrochenes DTV-Programm auf USB-Gerät zwischenspeichern 23
Limitierungen der TimeShift-Funktion 24
USB-Media-Player 25

05 Störungserkennung

Störungserkennung 26

06 Spezifikationen

Spezifikationen 27

01 Sicherheits- und Warnhinweise

WILLKOMMEN

De

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen 40".Zoll LED LCD-Fernseher entschieden haben. Diese Anleitung hilft Ihnen bei der Einstellung und Bedienung Ihres Fernsehers.
Vergewissern Sie sich zunächst, dass alle Zubehörteile mitgeliefert wurden:

40" Full HD 1080p Digitaler LED
LED-Fernseher
2 x AAA-Batterien für Fernbedienung
Benutzerhandbuch
Kurzanleitung
MHL-Kabel (wahlfrei)
MHL-Anschluss(wahlfrei)
Standfuß

Nun können Sie beginnen!

WICHTIGE INFORMATIONEN

LESEN SIE VOR DER VERWENDUNG DIE GESAMTE ANLEITUNG DURCH, UND BEWAHREN SIE SIE ZUR SPÄTEREN VERWENDUNG AUF.

VORSICHT

STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN

ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN ÖFFNEN SIE DAS GERÄTEGEHÄUSE NICHT. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM VERBRAUCHER WARTBAREN TEILE IM INNEREN DES GERÄTS. WENDEN SIE SICH MIT PROBLEMEN UND FRAGEN ZUR WARTUNG AN DEN KUNDENDIENST.
DER BLITZ IM GLEICHSEITIGEN DREIECK BEDEUTET, DASS IM GERÄT HOCHSPANNUNGSGEFAHR BESTEHT.
DAS AUSRUFUNGSZEICHEN IM GLEICHSEITIGEN DREIECK BEDEUTET, DASS WICHTIGE WARTUNGS- UND BEDIENUNGSHINWEISE IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG GEFUNDEN WERDEN.

VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLAG UND FEUER SETZEN SIE DEN FERNSEHER KEINER FEUCHTIGKEIT AUS. REINIGEN SIE DAS GERÄT UND DEN BILDSCHIRM NICHT MIT SCHEUERMITTELN; DAS FÜHRT ZU KRATZERN.

BITTE BEACHTEN SIE: REPARIEREN SIE DAS GERÄT NICHT SELBST, DAS KANN ZU VERLETZUNGEN UND SCHÄDEN AM GERÄT FÜHREN. WENDEN SIE SICH MIT WARTUNGS- UND REPARATURARBEITEN STETS AN DEN AUTORISIERTEN KUNDENDIENST.

SICHERHEITSHINWEISE

- Warnung: Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag öffnen Sie nicht das Gerätegehäuse. Es befinden sich keine vom Verbraucher wartbaren Teile im Innern des Gerätes. Wenden Sie sich mit Wartungs- und Reparaturarbeiten stets an den autorisierten Kundendienst.

- Warnung: Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.

- Setzen Sie Netzteil und Gerät nicht Spritzwasser oder Tropfwasser aus und stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf dem Gerät ab.

- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitze (Heizkörper, Herd).

- Blockieren Sie nicht die Ventilationsöffnungen, sie werden zur Belüftung benötigt. Stellen Sie das Gerät nicht auf einem Kissen, Sofa oder ähnlichen Flächen ab.

- Stellen Sie das Gerät nicht auf einem unstabilen Wagen, Aufsteller, Stativ, Tisch oder einer Halterung ab. Es kann herunterfallen und Verletzungen und Schäden verursachen.

- Stellen Sie keine schweren oder scharfkantigen Gegenstände auf dem Gerät ab.

- Ziehen Sie nach der Benutzung den Netzstecker.

- Entsorgen Sie Batterien umweltgerecht.

- WARNUNG: Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen.

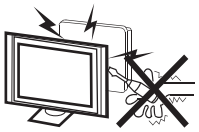
- Achtung: Um Verletzungen vorzubeugen, stellen Sie immer sicher, dass der Fernseher mit dem kompletten Standfuß auf der Mitte der Oberfläche steht.

- VORSICHT: Bei elektrostatischer Aufladung kann es zu Fehlfunktionen kommen und das Gerät muss zurückgesetzt werden.

Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Zur Vermeidung von Gesundheits- und Umweltschäden durch unkontrollierte Entsorgung muss das Gerät recycelt werden. Geben Sie das Gerät bitte an einer Sammelstelle für Elektroaltgeräte ab oder wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

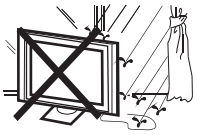
CE

WARNHINWEISE



Warnung

Dieser Fernseher wird mit Hochspannung betrieben. Öffnen Sie nicht das Gerätegehäuse. Wenden Sie sich mit Wartungs- und Reparaturarbeiten stets an den autorisierten Kundendienst.



Warnung

Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.

Warnung

Führen Sie keine Fremdkörper in das Gerät ein, stoßen Sie es nicht stark an. Verschütten Sie keine Flüssigkeiten auf Ihrem Fernseher.

Vorsicht

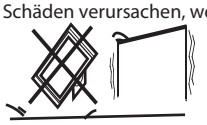
Blockieren Sie nicht die Ventilationsöffnungen, sie werden zur Belüftung benötigt.

Vorsicht

Klemmen Sie das Netzkabel nicht unter dem Fernseher ein.

Vorsicht

Stehen Sie nicht auf dem Fernseher, lehnen Sie sich nicht gegen den Fernseher, stoßen Sie ihn nicht an. Achten Sie auch besonders auf Kinder. Der Fernseher kann schwere Verletzungen und Schäden verursachen, wenn er umfällt.

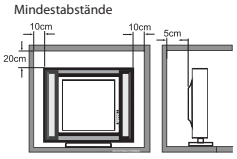


Vorsicht

Stellen Sie das Gerät nicht auf einem unstabilen Wagen, Aufsteller, Stativ, Tisch oder einer Halterung ab. Es kann herunterfallen und Verletzungen und Schäden verursachen.

Vorsicht

Bei längerer Nichtbenutzung des Fernsehers ziehen Sie bitte das Netzkabel ab.



Vorsicht

Wird der Fernseher eingebaut, so achten Sie bitte auf die Mindestabstände. Hitzestau kann die Lebensdauer Ihres Fernsehers verkürzen und ist gefährlich.

02 Einleitung

ACHTUNG

Machen Sie sich nicht an Bauteilen im Fernsehgerät oder an irgendwelchen anderen Einstellungssteuerungen zu schaffen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind. Alle LED-Fernsehgeräte sind elektrische Hochspannungsgeräte.
Wenn Sie Staub oder Wassertropfen von dem Bildschirm oder dem Gehäuse oder um die Knöpfe oder Anschlüsse herum abwischen, sollte das Stromkabel aus der Steckdose aus gesteckt sein.
Wischen Sie das Fernsehgerät mit einem weichen, trockenen, staubfreien Tuch ab.
Trennen Sie während Gewittern das Stromkabel und das Antennenkabel, um Schäden an Ihrem Fernsehgerät und anderen angeschlossenen Geräten zu vermeiden.
Alle Reparaturen sollten nur von qualifiziertem Fernsehgeräte Servicepersonal durchgeführt werden.

INSTALLATION

* Stellen Sie den Fernseher vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf.
* Dunkelheit und Reflektionen auf dem Bildschirm können zu einer Überforderung der Augen führen. Weiche und indirekte Beleuchtung wird für komfortables Fernsehen empfohlen.
* Lassen Sie auf der Rückseite des Fernsehers ausreichend Platz zur Ventilation.
* Vermeiden Sie besonders warme Standorte, um einen Hitzestau im Gerät und vorzeitige Schäden zu vermeiden.
* Decken Sie die Lüftungsöffnungen während des Betriebs nicht ab.

Ausstattungsmerkmale

① Nutzbar als Fernseher oder PC-Monitor

② Hohe Leuchtkraft, breiter Betrachtungswinkel

③ HDMI- und SCART-Anschluss

④ NICAM;

⑤ TimeShift

Parameter

Bildschirm	40"
Spannungsversorgung	100-240V ~ 50/60Hz 100W
Audio-Ausgangsleistung (Klirrfaktor ≤ 7%)	2x8W
Kanalspeicher	1000 (DTV), 100 (ATV)
Anschlüsse	Analog RGB (PC) x1; High-Definition Multimedia Interface (HDMI) x 2 Komposit-eingang x 1 PC Audio-eingang x1 YPbPr x 1 SCART x 1 CI x 1 USB-Port x 2 RF Co-Ax x 1 Kopfhörerausgang x 1 KOAXIAL x 1
Horizontale Auflösung (TV-Zeilen)	Komposit-Videoeingang>=350 YPbPr >=400

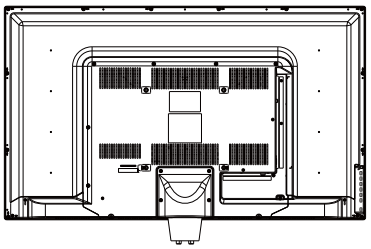
PC

VGA-Timingtabelle

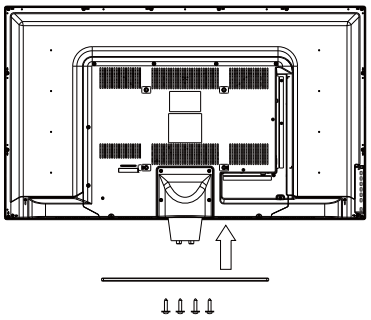
	Auflösung	V. Freq. (kHz)	H. Freq. (kHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Montageanleitung für den Standfuß

1. Legen Sie den Fernseher mit dem Bildschirm auf eine flache Arbeitsfläche. Legen Sie ein Tuch unter, um den Bildschirm zu schützen. Setzen Sie den Standfuß unten am Fernseher an.



2. Schrauben Sie den Standfuß von unten mit der Schraube fest an.



HINWEISE ZUR INSTALLATION

Stellen Sie den Fernseher vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf. Dunkelheit und Reflektionen auf dem Bildschirm können zu einer Überforderung der Augen führen. Weiche und indirekte Beleuchtung wird für komfortables Fernsehen empfohlen.

Lassen Sie auf der Rückseite des Fernsehers ausreichend Platz zur Ventilation.

Hinweis: Der TV-Standfuß ist nicht schwenkbar.

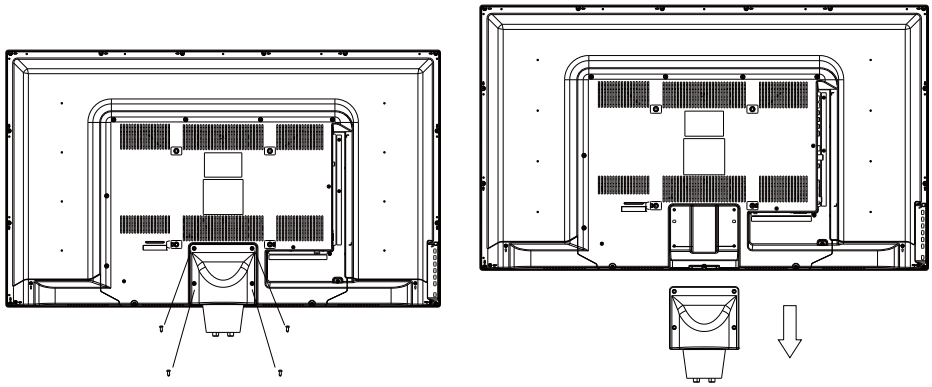
Vermeiden Sie besonders warme Standorte, um einen Hitzestau im Gerät und vorzeitige Schäden zu vermeiden.

WANDMONTAGE

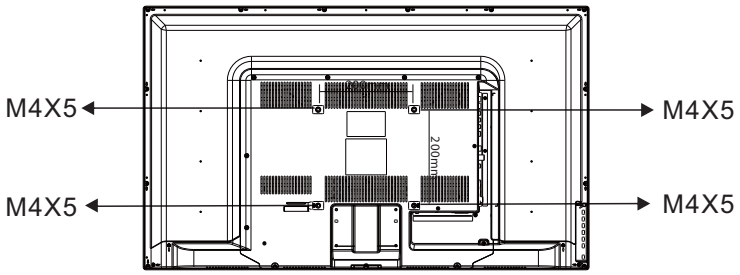
Dieser Fernseher kann wie folgt an der Wand montiert werden:

1.Legen Sie den Fernseher mit dem Bildschirm auf eine flache Arbeitsfläche. Legen Sie ein Tuch unter, um den Bildschirm zu schützen.

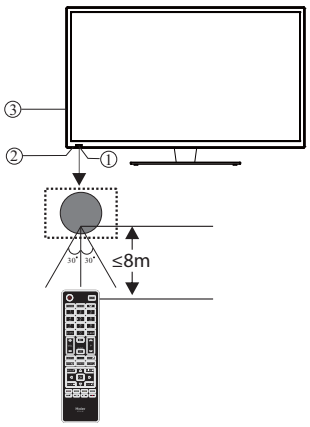
2.Schrauben Sie die Halterung für den Standfuß unten am Fernseher ab (bewahren Sie den Standfuß für späteren Gebrauch auf).

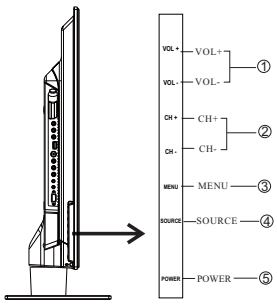


3.Schrauben Sie den Fernseher mit den vier vorgesehenen Schrauben an eine VESA-Wandhalterung (nicht mitgeliefert).



Vorderes Bedienfeld

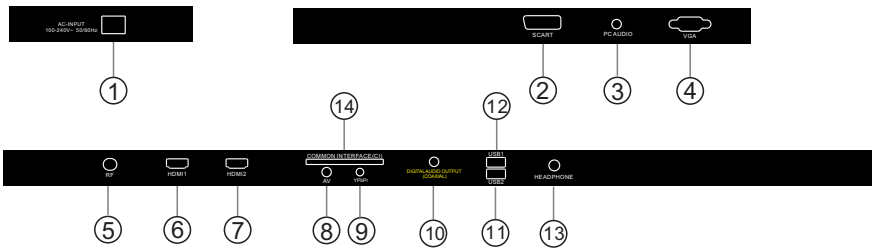




1	Sensor für Fernbedienung
2	Status-LED:
	ROT: Stand-by-Modus
3	Funktionstasten

1	**VOL+/VOL-**	Lautstärke einstellen.
		Im MENÜ stellen Sie den gewählten Menüpunkt ein.
2	**CH+/CH-**	Im TV-Modus schalten Sie mit CH+ oder CH- zwischen den Kanälen auf und ab. Im MENÜ wählen Sie mit CH+ oder CH- einen Menüpunkt.
3	**MENU**	Hauptmenü anzeigen.
4	**SOURCE**	Menü der Eingangsquellen anzeigen.
5	**POWER**	Schaltet den Fernseher in den Standby-Betrieb.

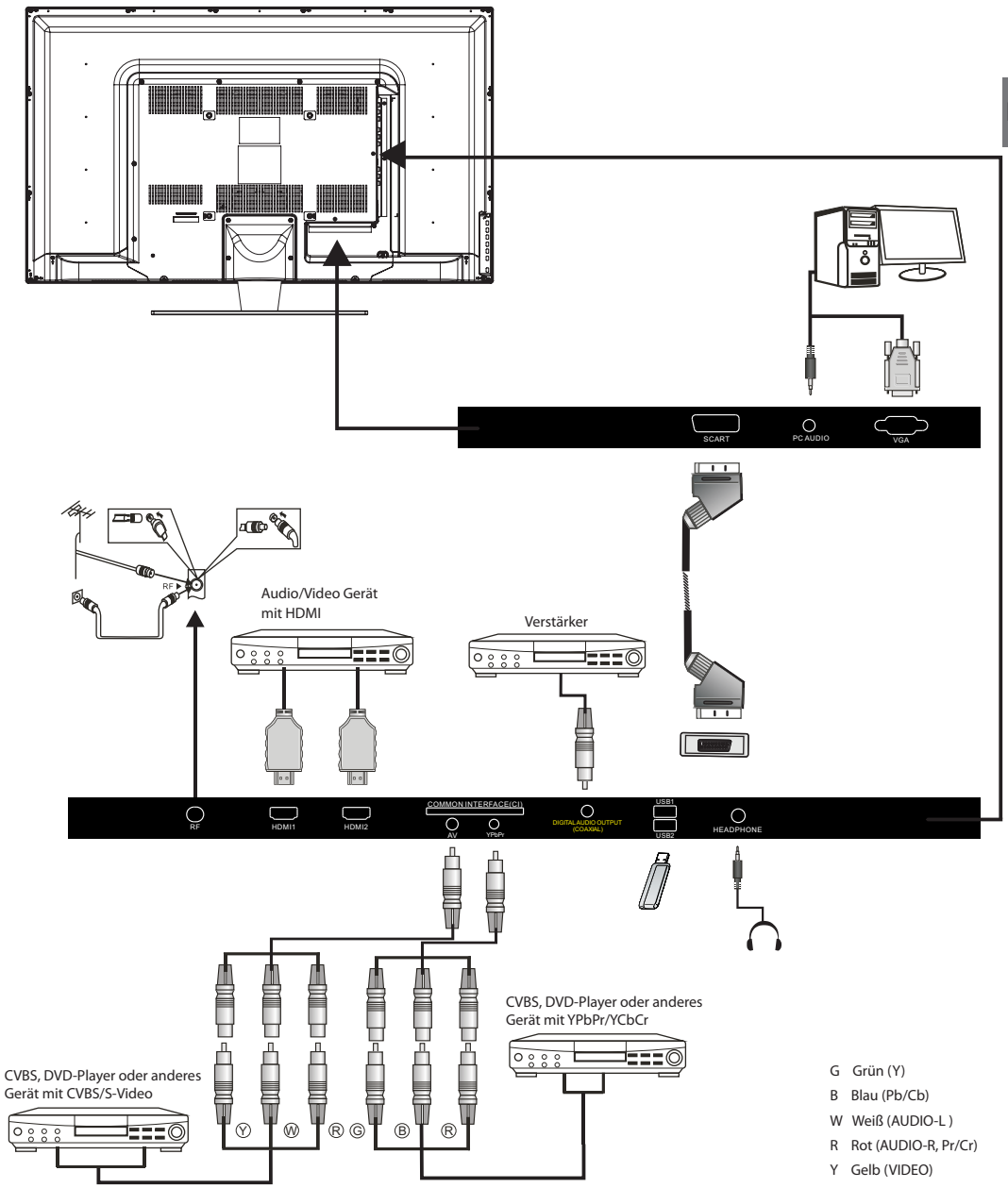
TV-Anschlussfeld



1	**DC Netzteil**	Eingang
2	**SCART**	Eingang/Ausgang
3	**PC AUDIO**	Eingang
4	**VGA**	Eingang
5	**RF**	Eingang
6	**HDMI1**	Eingang
7	**HDMI2**	Eingang

8	**AV**	Eingang
9	**YPbPr**	Eingang
10	**DIGITALER AUDIOAUSGANG (KOAXIAL)**	Digital Audio Ausgang
11	**USB2**	Eingang
12	**USB1**	Eingang
13	**HEADPHONE**	Analog Audio Ausgang / Kopfhörerausgang
14	**COMMON INTERFACE(CI)**	Eingang

Anschließen des Haier Fernsehers



Anschließen des Haier Fernsehers

Anschließen eines DVD-Players / Satellits / Kabel-Set-Top-Box-Receivers / einer Spielkonsole / eines PCs oder Laptops.
Es gibt mehrere Optionen zum Anschließen eines DVD-Players / Satelliten- oder Kabel-Set-Top-Box-Receivers / einer Spielkonsole / eines PCs oder Laptops an Ihren Fernseher.

Option 1 **SCART**

1 Schließen Sie ein SCART-Kabel (nicht mitgeliefert) über die SCART-Buchse des Fernsehers an den DVD-Player Kabel-Set-Top-Box-Receiver oder die Spielkonsole an.
2 Um das mit dem SCART-Kabel angeschlossene Gerät auszuwählen, drücken Sie die SOURCE-Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲, um SCART auszuwählen und die Taste OK zu drücken.
Hinweis: Der Fernseher wird standardmäßig zum SCART-Anschluss, wenn der Fernseher eingeschaltet ist.

Option 2 **HDMI**

1 Wenn das Gerät, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, eingeschaltet ist, schalten Sie das Gerät zuerst aus.
2 Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) über die HDMI-Buchse des Fernsehers an den DVD-Player Kabel-Receiver oder die Spielkonsole an.
3 Schalten Sie das Gerät ein, das Sie soeben an den Fernseher angeschlossen haben.
4 Um das mit dem HDMI-Kabel angeschlossene Gerät auszuwählen, drücken Sie die SOURCE-Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲, um HDMI auszuwählen und die Taste OK zu drücken.

Option 3 **AV Audiovisuell**
(Gelb/Weiß/Rot)

1 Stellen Sie sicher, dass sowohl der Fernseher als auch das Gerät vor dem Anschließen ausgeschaltet sind.
2 Schließen Sie die AV-Kabel (nicht mitgeliefert) über die Video- (gelb) und Audio- (weiß, rot) Buchsen des Fernsehers an den DVD-Player oder die Spielkonsole usw. an.
3 Um das mit dem AV-Kabel angeschlossene Gerät auszuwählen, drücken Sie die SOURCE-Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲, um AV auszuwählen und die Taste OK zu drücken.

Option 4 **Komponent**
(Grün/Blau/Rot) + (Weiß/Rot)

1 Stellen Sie sicher, dass sowohl der Fernseher als auch das Gerät vor dem Anschließen ausgeschaltet sind.
2 Schließen Sie die Kabel (nicht mitgeliefert) über die COMPONENT-IN-Buchsen Y, Pb, Pr (grün, blau, rot) und L-Audio-R (weiß, rot) des Fernsehers an den DVD-Player oder die Spielkonsole usw. an.
3 Um das mit dem Komponenten-Kabel angeschlossene Gerät auszuwählen, drücken Sie die SOURCE-Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲, um YPbPr auszuwählen und die Taste OK zu drücken.

Option 5 **VGA** (15pin Sub-D)

1 Schließen Sie ein VGA-Kabel (nicht mitgeliefert) über die VGA-Buchse des Fernsehers an den PC / Laptop an.
2 Um den mit dem VGA-Kabel angeschlossenen PC / Laptop auszuwählen, drücken Sie die SOURCE-Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲, um PC auszuwählen und die Taste OK zu drücken.

Hinweis:VGA ist nur ein Video.Für Audio über Ihren PC / Laptop müssen Sie ein separates Kabel vom PC-Audio (3,5mm Klinke) an die Kopfhörerbuchse auf Ihrem PC / Laptop (3,5mm Klinke) anschließen.

Option 6 **USB**

1 Die meisten USB -Sticks können an Ihren Fernseher angeschlossen werden, und einige Digitalkameras können auch funktionieren.
2 Schließen Sie einen USB-Stick (nicht mitgeliefert) oder ein USB-Kabel (nicht mitgeliefert) an den Fernseher an.
3 Um das an den Fernseher angeschlossene USB-Gerät auszuwählen, drücken Sie die **SOURCE-**Taste auf der Fernbedienung und verwenden Sie die Tasten ▼▲,um **USB** auszuwählen und die Taste **OK** zu drücken.
Hinweis 1: Nur *.jpg- und *.mp3-Dateien funktionieren, andere Dateitypen sind nicht garantiert und können nicht funktionieren.
Hinweis 2: iPhones und iPods von Apple sind mit Ihrem Fernseher nicht kompatibel.
Hinweis 3: Wenn Sie ein beliebiges Gerät an den USB-Anschluss anschließen möchten, halten Sie die USB-Kabellänge so kurz wie möglich.

Option 7 **KOPFHÖRERAUSGANG**

Stecken Sie den Stecker des Kopfhörers in die Kopfhörerbuchse des Fernsehers. Die Fernsehlautsprecher sind jetzt stummgeschaltet. Alternativ können Sie auch externe Lautsprecher bei Bedarf anschließen.

Option 8 **DIGITALER AUDIOAUSGANG (KOAXIAL)**

KOAXIAL ist ein digitaler Audio-Anschluss, der verwendet wird, um Audio-Geräte anzuschließen, zum Beispiel Heimkinos und anderen digitalen HiFi-Systeme, über kurze Entfernungen anzuschließen. Das Signal wird entweder über ein Koaxialkabel oder mit Cinch-Anschlüssen übertragen.
1 Stellen Sie sicher, dass sowohl der Fernseher als auch das Gerät vor dem Anschließen ausgeschaltet sind.
2 Schließen Sie die AV-Kabel (nicht mitgeliefert) über die KOAXIAL -Buchse des Fernsehers an das Heimkino-Soundsystem oder digitale HiFi-Anlage usw. an.

Option 9 **MHL**

Zum Anschluss von Geräten mit MHL-Funktion; gleichzeitig als HDMI-Eingang zu verwenden.

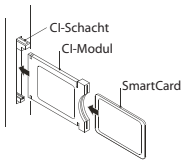
COMMON INTERFACE

Der Schacht Common Interface (CI) dient der Aufnahme des Conditional Access Moduls (CAM) und der SmartCard für Bezahlsender. Bitte wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter für weitere Informationen. Bitte beachten Sie, dass CI-Module und SmartCards von uns nicht geliefert werden.

Warnung

- Schalten Sie den Fernseher aus, bevor Sie das Modul in den Common Interface Schacht einschieben.

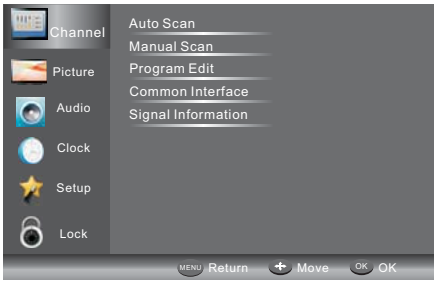
1 Setzen Sie zunächst das CI-Modul und dann die SmartCard im CI-Schacht an der Seite des Fernsehers ein.



2 Schalten Sie den Fernseher ein, die nachstehende Meldung wird angezeigt, wenn das CI-Modul erkannt wird. Warten Sie einen Moment ab, bis die Karte aktiviert ist.

CI-Modul eingesteckt

3 Drücken Sie **MENU** und dann ▲▼ zur Anzeige der CI-Informationen.



4 Detaillierte Informationen zur benutzten CI-Karte werden angezeigt.

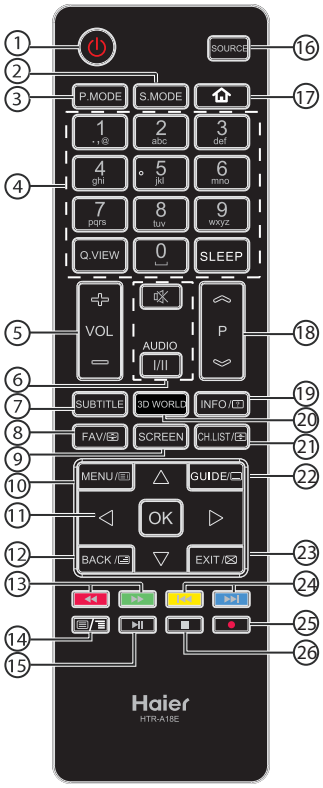
5 Drücken Sie OK, um das Kartenmenü aufzurufen. Finden Sie detaillierte Anleitungen in der Bedienungsanleitung des Moduls.

6 Nach dem Abziehen des Moduls wird die nachstehende Meldung angezeigt.

CI-Modul entfernt

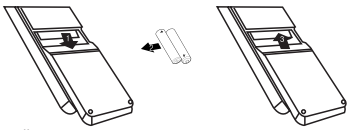
De

03 Fernbedienung



#	Taste	Beschreibung
1	⏻ (Ein/Aus)	Fernseher ein- oder ausschalten.
2	S.MODE	Klangmodus wählen.
3	P.MODE	Bildmodus wählen.
4	0-9	Kanalnummer oder Kennwort eingeben.
	Q.VIEW	Rückkehr zum vorherigen Kanal.
	SLEEP	Sleeptimer einstellen.
5	VOL +/-	Lautstärke einstellen.
6	🔇 (Stumm)	Ton ein- oder ausschalten.
	AUDIO(I/II)	MONO, Nicam Stereo für ATV-Kanal wählen. Audiosprache für DTV-Kanal einstellen.
7	SUBTITLE	Untertitel ein- oder ausschalten.
8	FAV/⊠	Liste der Favoritenkanäle öffnen. Im Videotextmodus Seite halten (nicht umblättern).
9	SCREEN	Bildformat umschalten.
10	MENU/▤	Bildschirmmenü anzeigen. Im Videotextmodus Index-Seite öffnen.
11	▲▼◀▶	Navigation im Bildschirmmenü.
	OK	Auswahl bestätigen.
12	BACK/⮌	Zum vorherigen Bildschirm wechseln. Im Videotextmodus Mischmodus aufrufen.
13	◀◀ (Rücklauf) ▶▶ (Vorlauf)	Suchlauf (vorwärts/rückwärts). Multimedia-Wiedergabe starten.
14	▤/≡	Im Videotextmodus: Öffnen oder Schließen einer Videotextseite. MHL-Modus: Hauptmenü aufrufen, z. B. APPs.
15	▶II (Wiedergabe/ Pause)	Wiedergabe/Pause (Multimedia-Modus).
16	SOURCE	Liste der Eingangsquellen anzeigen.
17	⌂	Starten des HDMI2/MHL-Modus.
18	P ∧/∨	Kanalwahl.
19	INFO/?	Anzeige von Kanalinformationen. Videotextmodus: Ausgeblendeten Inhalt anzeigen.
20	3D WORLD	Keine 3D-Unterstützung bei diesen Modellen.
21	CH.LIST/⊞	Kanalliste öffnen. Videotextmodus: Anzeigeposition wechseln (oben, unten, Vollbild).
22	GUIDE /▭	Elektronische Programmzeitschrift im TV-Modus anzeigen. Videotext-Unterseite aufrufen.
23	EXIT/⊠	Bildschirmmenü schließen. Im Videotextmodus Text verbergen.
24	⏮ (vorherige) ⏭ (nächste)	Vorherige oder nächste Datei wählen.
25	● (REC)	Aktuelles Programm im DTV-Modus aufzeichnen.
26	■ (Stopp)	Multimedia-Wiedergabe anhalten.

Batterien in die Fernbedienung einsetzen



1. Öffnen Sie das Batteriefach.
2. Setzen Sie 2 AAA 1,5-V-Batterien mit korrekter Polarität ein, so wie im Batteriefach angezeigt.
3. Schließen Sie das Batteriefach wieder. Tauschen Sie die Batterien aus, wenn die Reichweite der Fernbedienung nachlässt.

Bitte beachten Sie:
1) Benutzen Sie Alkali-Batterien.
2) Bei längerer Nichtbenutzung oder wenn die Batterien erschöpft sind, entnehmen Sie sie bitte aus der Fernbedienung.

VIDEOTEXT

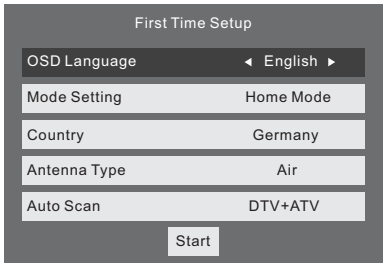
Videotext ist ein Informationssystem, das von einigen Sendern übertragen wird und wie eine Zeitung aufgebaut ist. Hier haben Sie ebenfalls Untertitel für Hörgeschädigte (Kabelnetzwerke, Satellitenkanäle usw.).

Drücken Sie:	Sie haben folgende Funktion:
TEXT	Mit dieser Taste rufen Sie den Videotext auf oder Sie verlassen ihn. Eine Liste mit Menüpunkten wird angezeigt. Jede Seite hat eine 3-stellige Nummer. Wird kein Videotext übertragen, so wird die Zahl 100 angezeigt, ansonsten bleibt der Bildschirm leer (verlassen Sie diesen Kanal).
SEITE WÄHLEN	Mit 0 bis 9 und den Navigationstasten aufwärts/abwärts rufen Sie die Seite auf. Beispiel: Für Seite 120 geben Sie 1-2-0 ein. Die Nummer wird oben links im Bild angezeigt. Zum Aufrufen einer neuen Seite geben Sie die entsprechende Nummer ein. Ist die gewählte Seite nicht vorhanden, so läuft die Seitenzahl weiter.
UNTERSEITEN DIREKT AUFRUFEN	Die Farbtasten entsprechen den Farbmarkierungen unten auf der Seite und dienen als Schnelltasten zum Aufrufen. Der farbige Bereich blinkt, wenn die Seite noch nicht zur Verfügung steht.
INDEX	Inhaltsverzeichnis aufrufen (gewöhnlich Seite 100).
SUB PAGE	Einige Seiten haben Unterseiten, die nacheinander angezeigt werden. Mit dieser Taste blättern Sie um oder halten Sie die Unterseite. Die Seitenzahl wird oben links im Bild angezeigt.
HOLD	Mit dieser Taste halten Sie eine Seite, sie wird nicht umgeblättert.
REVEAL	Versteckte Informationen anzeigen oder verbergen (Spielauflösungen).
MIX	Teletext, Programm und Bild gemeinsam anzeigen.
EXIT	Den Teletext verlassen.
GRÖßE	Schriftgröße und Anzeige umschalten.

04 BEDIENUNGSHINWEISE

Installationsassistent

Das Menü „First Time Setup“ (Erste Installation) wird angezeigt, wenn der Fernseher das erste Mal eingeschaltet wird bzw. nach einer Rückstellung zu den Werkseinstellungen.

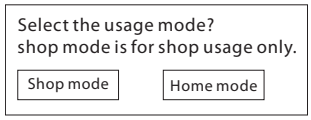


1). Drücken Sie ▼ / ▲ zur Menünavigation und ◄ / ►, um die Einstellungen zu ändern. Wählen Sie die gewünschte Menüsprache und als Betriebsart „Home Mode“ (Heimmodus) oder „Shop Mode“ (Shop-Modus).

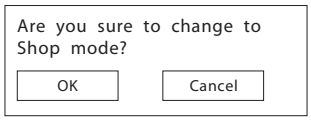
Heimmodus oder Shop-Modus

1. Beim ersten Einschalten des Geräts wird das Menü „First Time Setup“ (Erste Installation) angezeigt. Nach dem Einstellen von „OSD Language“ (Menüsprache) wählen Sie die Betriebsart als „Home Mode“ (Heimmodus) oder „Shop Mode“ (Shop-Modus).

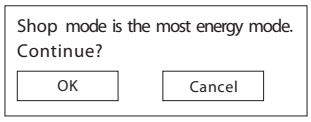
Bei Anzeige des nachstehenden Einstellungsmenüs mit dem Cursor auf „Home Mode“ drücken Sie ◄ / ► zum Einstellen und OK zum Aufrufen des Menüs.



Bei Auswahl von „Shop Mode“ wird folgendes Menü angezeigt:

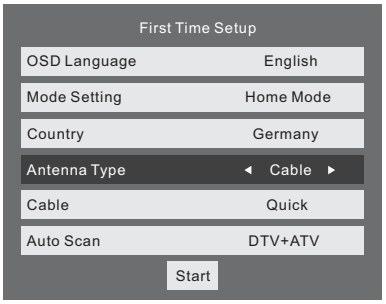


Mit „OK“ rufen Sie den nächsten Schritt im Menü auf.



Mit „Cancel“ kehren Sie in das Menü „First Time Setup“ (Erste Installation) zurück und der Cursor steht auf „Home Mode“. Mit dieser Auswahl gelangen Sie zum nächsten Menü zur Auswahl des Landes.

2). Drücken Sie ◄ / ► zur Auswahl von „Air“ (Antenne)” oder „Cable“ (Kabel), also DVB-T bzw. DVB-C.



Hinweis

Für Kabelfernsehen müssen Sie den Digitalempfänger des Programmanbieters am Fernseher anschließen. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung des Digitalempfängers.

Bei Auswahl von DVB-C suchen Sie mit „Full“ (Alle) oder „Quick“ (Schnell) nach Kanälen. Sie können ebenfalls „Auto Scan“ (Automatische Suche) für DTV+ATV oder nur DTV oder nur ATV wählen.

3). Die Kanalsuche beginnt. Dies kann einige Minuten dauern. Der Fortschritt und die Anzahl der gefundenen Kanäle werden auf dem Bildschirm angezeigt.

4). Zum Überspringen der DTV-Kanalsuche drücken Sie MENU. Damit gelangen Sie direkt zur ATV-Kanalsuche.

5). Nach beendeter Kanalsuche werden die Kanäle angezeigt. Zum Überspringen von Kanälen, Ändern der Reihenfolge oder Umbenennen der Kanäle wählen Sie „Programme Edit“ (Programmbearbeitung) im Menü „Channel“ (Kanal).

6). Das standardgemäße Passwort lautet „0000“; Sie können „0000“ nicht als neues Passwort einstellen.

Hinweis

DTV Digital-TV

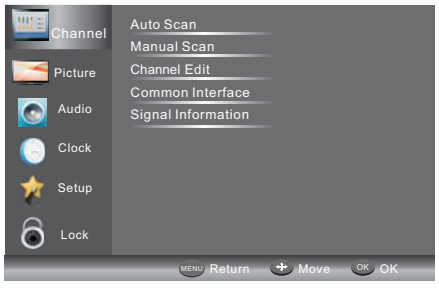
ATV Analog-TV

1. KANALMENÜ

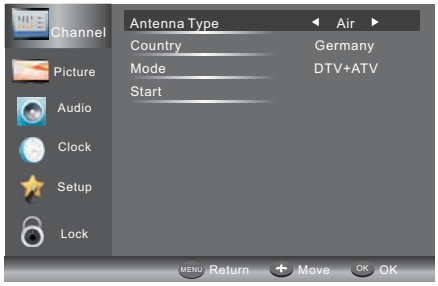
1.1) Automatische Suche (DVB-T)

1). Drücken Sie MENU und dann ▼ / ▲ zur Auswahl von „Channel“ (Kanal), dann drücken Sie OK oder ►.

2). Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Auto Scan“ (Automatische Suche) und dann OK.



3). Drücken Sie ◄ / ► zur Auswahl von „Antenna Type“ (Antennentyp) als „Air“ (Antenne), also DVB-T.



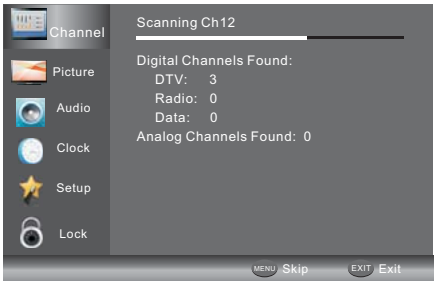
4). Als „Country“ (Land) wählen Sie mit ◄ / ► Ihr Land.

5). Als „Mode“ (Modus) wählen Sie mit ◄ / ► die Betriebsart als ATV, DTV oder DTV+ATV. Drücken Sie ▼ zur Auswahl von „Start“.

6). Die Kanalsuche beginnt. Dies kann einige Minuten dauern. Der Fortschritt und die Anzahl der gefundenen Kanäle werden auf dem Bildschirm angezeigt.

7). Zum Überspringen der DTV-Kanalsuche drücken Sie MENU. Damit gelangen Sie direkt zur ATV-Kanalsuche. Sie können diese Schritte auch später vornehmen, falls Sie erst einmal die ATV-Kanalsuche überspringen möchten. Beim nächsten Einschalten des Fernsehers wird die Erinnerung angezeigt, dass keine Kanäle gefunden wurden.

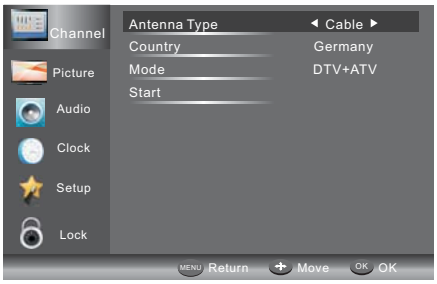
8). Nach beendeter Kanalsuche werden die Kanäle angezeigt. Zum Überspringen von Kanälen, Ändern der Reihenfolge oder Umbenennen der Kanäle wählen Sie „Programme Edit“ (Programmbearbeitung) im Menü „Channel“ (Kanal)



1.2) Automatische Suche (DVB-C)

1). Drücken Sie MENU und dann ▼ / ▲ zur Auswahl von „Channel“ (Kanal), dann drücken Sie OK.

2). Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Auto Scan“ (Automatische Suche) und dann OK. Wählen Sie „Antenna Type“ (Antennentyp) als „Cable“ (Kabel), also DVB-C.

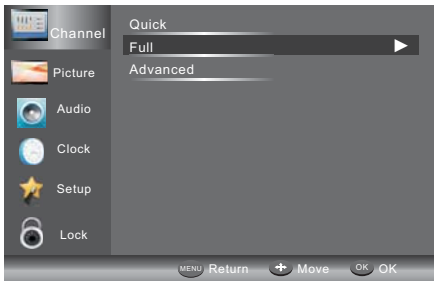


De

3). Drücken Sie ▼ und dann ◄ / ► zur Auswahl Ihres Landes.

4). Als „Mode“ (Modus) wählen Sie mit ◄ / ► die Betriebsart als ATV, DTV oder DTV+ATV.

5). Wählen Sie „Start“ zum Aufrufen des nachstehenden Menüs, in dem Sie den Suchmodus wählen.



6). Die Kanalsuche beginnt. Dies kann einige Minuten dauern. Der Fortschritt und die Anzahl der gefundenen Kanäle werden auf dem Bildschirm angezeigt.

7). Zum Überspringen der DTV-Kanalsuche drücken Sie MENU. Damit gelangen Sie direkt zur ATV-Kanalsuche. Sie können diese Schritte auch später vornehmen, falls Sie erst einmal die ATV-Kanalsuche überspringen möchten. Beim nächsten Einschalten des Fernsehers wird die Erinnerung angezeigt, dass keine Kanäle gefunden wurden.

8). Nach beendeter Kanalsuche werden die Kanäle angezeigt. Zum Überspringen von Kanälen, Ändern der Reihenfolge oder Umbenennen der Kanäle wählen Sie „Programme Edit“ (Programmbearbeitung) im Menü „Channel“ (Kanal).

Hinweis

Alle Kanäle einschließlich ATV, DTV und Radio können in einem Schritt eingestellt werden, wenn als Betriebsart DTV+ATV gewählt wurde.

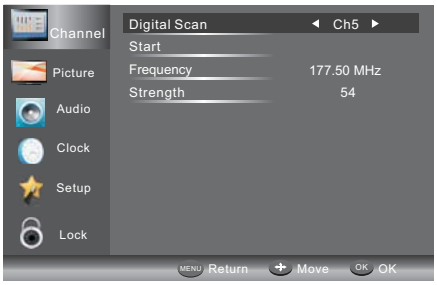
Bei einer automatischen Suche werden alle zuvor gespeicherten Kanäle gelöscht.

Nach der automatischen Suche wird der erste DTV-Kanal angezeigt.

2.1) DTV Manuelle Suche (DVB-T)

1). Drücken Sie MENU und dann ▼ / ▲ zur Auswahl von „Channel“ (Kanal), dann drücken Sie OK.

2). Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „DTV Manual Tuning“ (DTV Manuelle Suche) und dann OK. Mit der Auswahl von „Air“ (Antenne) unter „Auto Scan“ (Automatische Suche) rufen Sie das Menü für die automatische Suche der DVB-T-Kanäle auf.



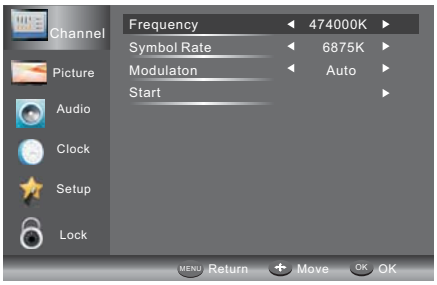
3). Das Menü „DTV Manual Tuning“ (DTV Manuelle Suche) wird angezeigt. Drücken Sie ◄ / ► zur Auswahl des gewünschten UHF-Kanals oder drücken Sie OK und geben Sie die Kanalnummer ein. Mit der Auswahl von „Start“ wird die Kanalsuche gestartet. Beim Auffinden des Signals werden das Bild und die Signalstärke angezeigt.

4). Drücken Sie MENU, um in das Hauptmenü zurückzukehren.

5). Drücken Sie EXIT, um das Menü zu verlassen.

2.2) DTV Manuelle Suche (DVB-C)

1). Drücken Sie MENU und dann ▼ / ▲ zur Auswahl von „Channel“ (Kanal), dann drücken Sie OK. Mit der Auswahl von „Cable“ (Kabel) unter „Auto Scan“ (Automatische Suche) rufen Sie das Menü für die automatische Suche der DVB-C-Kanäle auf.



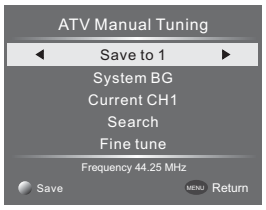
2). Das Menü „DVB-C Manual Tuning“ (DTV Manuelle Suche) wird angezeigt. Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Frequency“ (Frequenz), „Symbol Rate“ (Symbolrate) und „Modulation“, dann drücken Sie OK zur Eingabe von Frequenz und Symbolrate. Drücken Sie ◄ / ► zum Ändern von „Modulation“. Mit der Auswahl von „Start“ wird die Kanalsuche gestartet. Beim Auffinden des Signals werden das Bild und die Signalstärke angezeigt.

3). Drücken Sie MENU, um in das Hauptmenü zurückzukehren.

4). Drücken Sie EXIT, um das Menü zu verlassen.

3) ATV Manuelle Suche:

Sie können zur Suche der analogen Fernsehkanäle das Tonsystem ändern und die Kanäle fein abstimmen. Danach speichern Sie die gewählten Kanäle.



Hinweis

1. Drücken Sie die rote Taste zum Speichern der Kanäle nach der manuellen Suche.

2. Ist die Kanalnummer für „Save To“ (Speichern unter) die gleiche wie der aktuelle Kanal, so überschreiben Sie die aktuelle Kanalnummer mit der roten Taste.

4). Kanalbearbeitung:

Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Channel Edit“ (Kanalbearbeitung) im Menü „Channel“ (Kanal). Dann drücken Sie OK zum Aufrufen des Untermenüs. Hier wählen Sie den zu bearbeitenden Kanal.

Delete (Löschen): Drücken Sie die rote Taste zum Löschen des markierten Kanals.

Skip (Überspringen): Drücken Sie die gelbe Taste zur Auswahl von „Skip“ (Überspringen); das entsprechende Symbol wird neben dem Kanal angezeigt und er wird bei der Kanalwahl übersprungen.

Move (Verschieben): Drücken Sie die grüne Taste zum Markieren des zu verschiebenden Kanals. Das entsprechende Symbol wird neben dem Kanal angezeigt. Dann drücken Sie ▼ / ▲ zur Wahl einer neuen Position und danach die grüne Taste zur Bestätigung.

Rename (Umbenennen): (Nur ATV) Drücken Sie die blaue Taste zum Umbenennen des Kanals. Mit den Zifferntasten geben Sie den neuen Namen ein, dann drücken Sie OK zur Bestätigung (die Zifferntasten sind wie folgt belegt).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV: Drücken Sie FAV (anstatt eine der Farbtasten), um Ihre Favoritenkanäle einzustellen (zur Anzeige der Liste der Favoritenkanäle verlassen Sie das Menü „Program Edit" (Programmbearbeitung) und drücken Sie FAV).

5). Common Interface

Das Menü zeigt die Informationen der CI-Karte an.

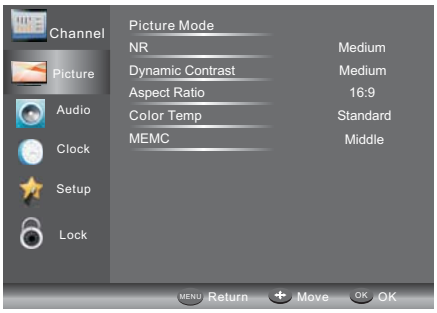
6). Signal-Informationen (nur DTV)

Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Signal Information" (Signalinformationen) im Menü „Channel" (Kanal). Dann drücken Sie OK zur Anzeige der entsprechenden Informationen für den aktuellen Kanal.

2. BILDMENÜ

Das zweite Menü ist „Picture" (Bild). Hier nehmen Sie die Bildeinstellungen wie Kontrast, Helligkeit usw. vor.

Drücken Sie ▼ / ▲ zum Scrollen durch die Menüpunkte und ◄ / ► zum Einstellen.



Hinweis

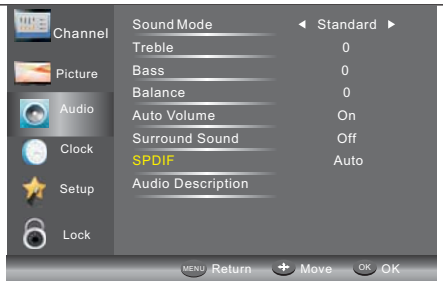
1). Sie haben die Wahl zwischen drei Farbtemperaturen: Normal, Warm, Cool (Kühl).

2). „PC Setting" (PC-Einstellung) steht Ihnen nur im PC-Modus zur Verfügung. Hier können Sie die horizontale Position, die vertikale Position, die Bildgröße und die Phase einstellen.

3. AUDIOMENÜ

Das dritte Menü ist „Audio". Hier nehmen Sie die Klangeinstellungen wie Höhen, Bässe, Balance usw. vor.

Drücken Sie ▼ / ▲ zum Scrollen durch die Menüpunkte und ◄ / ► zum Einstellen.



Hinweis

Auto Volume (Automatische Lautstärke): Steht nur zur Verfügung, wenn die Lautstärke des Eingangssignals zu hoch oder verzerrt ist.

4. ZEITMENÜ

Das vierte Menü ist „Clock" (Uhr). Hier stellen Sie die Uhrzeit, die Ein- und Ausschaltzeit, den Sleeptimer usw. ein. Drücken Sie ▼ / ▲ zum Scrollen durch die Menüpunkte und OK zum Einstellen.

Automatische Abschaltung: Liegt für 15 Minuten kein Signal an, so schaltet sich der Fernseher automatisch in den Ruhemodus, sofern die Funktion „Auto Sleep" auf „On" eingestellt ist. Die Uhrzeit wird bei DTV-Empfang automatisch eingestellt.

5. EINSTELLUNGSMENÜ

Das fünfte Menü ist „Setup" (Einstellungen). Hier stellen Sie „OSD Language" (Menüsprache), „Audio Language" (Filmsprache), „Subtitle Language" (Untertitelsprache) usw. ein.

De

Auto Standby (4hr)

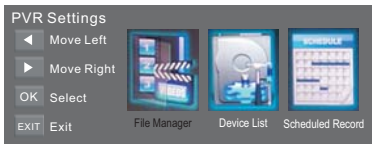
1. Werden für 4 Stunden nach dem Einschalten keine Einstellungen am Fernseher vorgenommen (wie beispielsweise Kanal umschalten, Lautstärke einstellen), so schaltet sich der Fernseher automatisch in den Ruhemodus.

Zunächst wird jedoch 150 Sekunden vor dem Abschalten ein Warnhinweis angezeigt, bevor die Abschaltung in den Stand-by-Modus erfolgt. Zum Überschreiben der automatischen Abschaltung drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung.

2. Zur Deaktivierung der automatischen Abschaltung gehen Sie wie folgt vor:

Wählen Sie im Menüpunkt „Auto Standby (4hr)" (Automatische Abschaltung (4 Stunden)) „Off" (Aus). Zur erneuten Aktivierung der Funktion wählen Sie „On" (Ein).

Im Menü „PVR File System" (Aufnahmedateisystem) stellen Sie das USB-Laufwerk für die Aufnahme ein.



Timeshift Record Time (Timeshift Aufnahmedauer): Hier stellen Sie die maximale Timeshift-Aufnahmedauer ein.

Auto Standby (4hr) (Automatische Abschaltung (4 Stunden): Hier aktivieren/deaktivieren Sie die automatische Abschaltung des Fernsehers nach 4 Stunden ohne Tastendruck.

Mode Setting (Moduseinstellung): Hier schalten Sie zwischen „Home Mode" (Heimmodus) und „Shop Mode" (Shop-Modus) um.

HDMI CEC Control (HDMI CEC-Steuerung): Hier aktivieren/deaktivieren Sie die CEC-Funktion.

OSD Time (Anzeigedauer Bildschirmmenü): Drücken Sie ◄ / ► zum Einstellen der Anzeigedauer des Bildschirmmenüs.

Restore Factory Default (Rückstellung zu den Werkseinstellungen): Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Restore Factory Default" (Rückstellung zu den Werkseinstellungen) und dann OK zum Aufrufen des Installationsassistenten. Nach Ihrer Bestätigung werden alle Einstellungen gelöscht. Benutzen Sie diese Funktion, falls Ihr Fernseher Fehlfunktionen zeigen sollte.

Hinweis

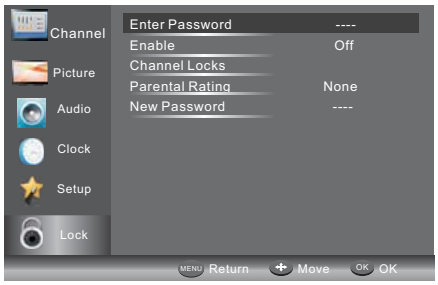
Mit der Rückstellung zu den Werkseinstellungen löschen Sie alle Kanäle und das Passwort.

Software Update (USB): Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von „Software Update (USB)" im Menü „Channel" (Kanal). Dann drücken Sie OK zur Aktualisierung der Software über ein USB-Speichermedium. Folgen Sie den Anleitungen der Software.

Hinweis: Wir empfehlen, eine Rückstellung zu den Werkseinstellungen (siehe oben) durchzuführen, um eine erfolgreiche Aktualisierung der Software zu gewährleisten.

6. SPERRMENÜ

Das sechste Menü ist „Lock". Hier können Sie das System sperren, Ihr Passwort einstellen, einen Kanal sperren und die Kindersicherung einstellen. Nach der Aktivierung der Sperre müssen Sie Ihr Passwort vor der Kanalsuche oder zur Änderung von Kanälen eingeben.



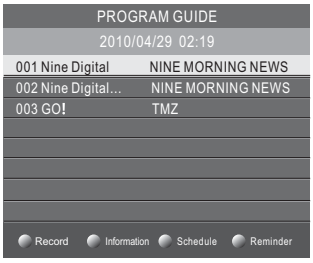
Das Standard-Passwort lautet „0000". Sollten Sie Ihr Passwort einmal vergessen, so steht Ihnen das Super-Passwort „9443" zur Verfügung.

Channel Locks (Kanalsperre): Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl des Kanals, dann drücken Sie OK zum Sperren. Zum Entsperren rufen Sie das Hauptmenü auf, geben Sie Ihr Passwort ein, wählen Sie den Kanal und dann drücken Sie erneut OK.

Parental Rating (Kindersicherung): Drücken Sie ◄ / ► zur Auswahl der Bewertungsstufe.

7. EPG-MENÜ (Elektronische Programmzeitschrift)

Das Menü PROGRAM GUIDE (Elektronische Programmzeitschrift) liefert Ihnen detaillierte Programminformationen. Drücken Sie GUIDE zur Anzeige des Menüs mit den Programminformationen zum aktuellen Kanal. Es kann eine Vorschau für bis zu 7 Tage angezeigt werden. Mit ▲ oder ▼ markieren Sie das Datum, dann drücken Sie ◄ / ►, um durch die verfügbaren Daten zu scrollen.



Zur Anzeige der nächsten Programme des aktuellen Senders drücken Sie die gelbe Taste (Schedule (Programmplanung)). Zur Anzeige eines anderen Kanals markieren Sie ihn mit ▲ oder ▼, dann drücken Sie ◄ / ►. Zum Verlassen des EPG-Menüs drücken Sie GUIDE oder EXIT.

Hinweis

Unten im EPG-Menü wird die Belegung der Farbtasten auf der Fernbedienung angezeigt.

Record (Aufnahme)

Drücken Sie im EPG-Menü die rote Taste auf der Fernbedienung, um ein Programm zur Aufnahme zu wählen. Hiermit wird das Programmplanungsmenü zum Einstellen der Aufnahme aufgerufen (siehe Abschnitt „Aufnahmedateisystem").

Hinweis

Achten Sie darauf, dass zur Aufnahme eine kompatible Festplatte oder ein USB-Speichermedium am USB-Port angeschlossen ist. Sollte Ihr Speichermedium nicht kompatibel sein, so werden Sie aufgefordert, es zu formatieren. Rufen Sie im Einstellungsmenü „PVR File System" (Aufnahmedateisystem) > „Device List" (Geräteliste) auf, um das Gerät zu formatieren.

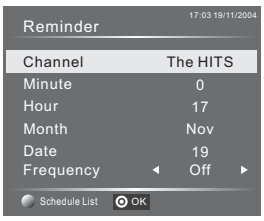
WARNUNG

Beim Formatieren des USB-Speichermediums werden alle gespeicherten Dateien gelöscht.

Haben Sie eine Aufnahme mit Programmplanung eingestellt, so schaltet sich Ihr Fernseher automatisch zum entsprechenden Zeitpunkt ein und nach der Aufnahme wieder aus. Während dieser Aufnahme haben Sie allerdings kein Bild und keinen Ton. Mit STANDBY schalten Sie Bild und Ton ein.

Reminder (Erinnerung)

Drücken Sie im EPG-Menü die blaue Taste, um die Erinnerung einzustellen. Das Menü „Reminder" (Erinnerung) wird angezeigt und mit ◄ / ► nehmen Sie Ihre Einstellungen vor. Die Erinnerung kann als „Once" (Einmalig), „Daily" (Täglich) oder „Weekly" (Wöchentlich) eingestellt werden.



Mit der roten Taste zeigen Sie die Programmplanungsliste an. Hier können geplante Programme ebenfalls gelöscht werden.

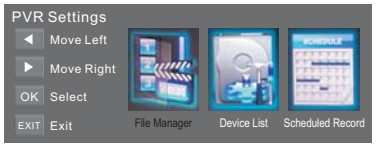
Information

Drücken Sie im EPG-Menü die grüne Taste zur Anzeige detaillierter Informationen zum aktuellen Programm.

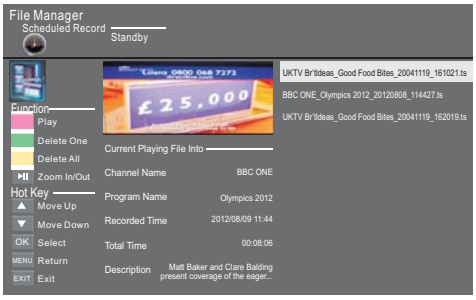
8. Aufnahmedateisystem (nur DTV)

Drücken Sie MENU und wählen Sie „Setup" (Einstellungen). Mit ▼ / ▲ wählen Sie „PVR File System" (Aufnahmedateisystem), dann drücken Sie OK zum Aufrufen des Untermenüs. Mit ◄ / ► scrollen Sie durch die Optionen.

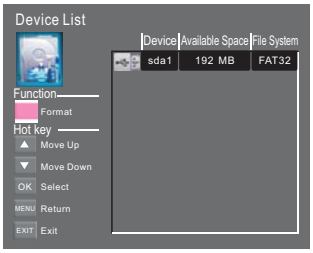
Aufnahme vorbereiten:



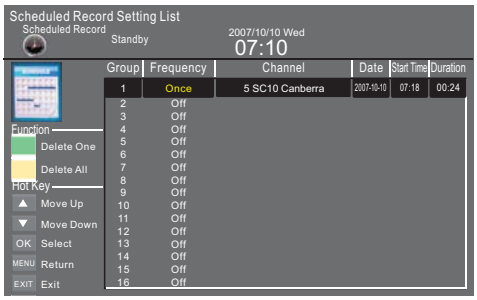
File Manager (Datei-Manager): Hier zeigen Sie alle aufgenommenen Programme an. Drücken Sie ▶II zur Wiedergabe als Vollbild.



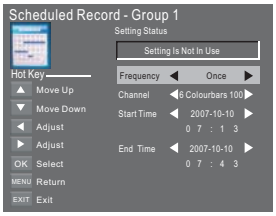
Device List (Geräteliste): In diesem Untermenü werden alle am Fernseher angeschlossenen USB-Speichermedien angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Gerät und drücken Sie die rote Taste zum Formatieren des USB-Speichermediums.



Scheduled Record (Geplante Aufnahmen): Hier stellen Sie Ihre Aufnahmeplanung ein oder löschen Sie geplante Aufnahmen.

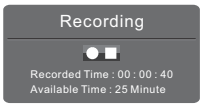


Im Untermenü stellen Sie die Häufigkeit der Aufnahme als „Once" (Einmalig), „Daily" (Täglich), „Weekly" (Wöchentlich), „Weekday" (Wochentags) oder „Off" (Aus) ein.



Zum Aufnehmen eines Programms gehen Sie wie folgt vor:

Zur Aufnahme des aktuellen Programms drücken Sie REC, das rote REC-Symbol wird angezeigt. Aufnahmezeit und verbleibende Zeit werden im nachstehenden Menü angezeigt.



Zur Anzeige des Menüs drücken Sie erneut REC.

Zum Beenden der Aufnahme drücken Sie die Stopptaste.

Sie können ebenfalls das Menü „Media Player" zur Anzeige Ihrer aufgezeichneten Programme im Filmmodus aufrufen.

Aufnahme abspielen:

Das auf dem USB-Speichermedium aufgezeichnete Programm ist im Ordner „usbrecord" gespeichert.

Es kann im Untermenü „PVR Settings" (Aufnahmeeinstellungen) oder „File Manager" (Datei-Manager) abgespielt werden.

1. Das USB-Speichermedium kann zwischen 128 MB und 500 GB groß sein, aus praktischen Gründen werden jedoch 2 GB bis 500 GB empfohlen.

2. Das Bild kann verpixelt erscheinen, wenn die Video-Bitrate zu gering ist. Dies kann durch ein USB-Verlängerungskabel verursacht werden, falls das USB-Speichermedium nicht direkt am Fernseher angeschlossen ist.

3. Nicht alle USB-Speichermedien sind kompatibel.

Nachstehend finden Sie eine Liste empfohlener USB-Speichermedien.

Nicht aufgeführte Modelle können kompatibel sein, hierfür wird jedoch keine Garantie übernommen.

Die Liste unterstützter USB-Speichermedien entspricht der Timeshift-Funktion, die auf den folgenden Seiten detailliert beschrieben ist.

Hinweis

• Das Speichermedium zur Aufnahme muss am USB-Port auf der Geräterückseite angeschlossen und kompatibel sein. Ist Ihr Speichermedium nicht kompatibel, so werden Sie aufgefordert, es zu formatieren. Rufen Sie das Menü „PVR Settings" (Aufnahmeeinstellungen) auf und wählen Sie die Formatierung in „Device List" (Geräteliste).

• Während der Aufnahme steht Ihnen nur die Stoppfunktion zur Verfügung.

• CI+ Kanäle können nicht aufgenommen werden.

9. Timeshift

Drücken Sie ▶II, um das aktuelle Programm zu unterbrechen und die Timeshift-Funktion zu aktivieren. Das nachstehende Menü wird angezeigt. Es wird nach einigen Sekunden wieder ausgeblendet.

Wählen Sie ► und drücken Sie OK, um die Wiedergabe fortzusetzen; ein weißes Wiedergabesymbol wird rechts im Bild angezeigt; die Timeshift-Funktion läuft.

Mit ▶II zeigen Sie das ausgeblendete Menü wieder an. Zum Beenden der Timeshift-Funktion drücken Sie die Stopptaste oder wählen Sie mit dem Cursor die Option „Stop" im eingeblendeten Menü. Dann folgen Sie den Bildschirmanleitungen.

Hinweis

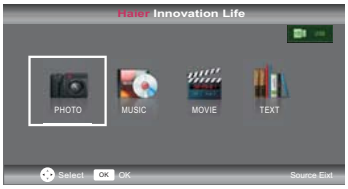
• Das Speichermedium zur Aufnahme muss am USB-Port auf der Geräterückseite angeschlossen und kompatibel sein. Ist Ihr Speichermedium nicht kompatibel, so werden Sie aufgefordert, es zu formatieren. Rufen Sie das Menü „PVR Settings" (Aufnahmeeinstellungen) auf und wählen Sie die Formatierung in „Device List" (Geräteliste).

• Die Menüfunktionen („Play" (Wiedergabe), „FB" (Schneller Rücklauf), „FF" (Schneller Vorlauf), „Pause" und „Stop") können nur ausgeführt werden, wenn das Menü eingeblendet ist.

• Für CI+ Kanäle haben Sie keine Timeshift-Funktion.

10. USB-Player

Drücken Sie SOURCE und wählen Sie USB, dann drücken Sie OK zum Aufrufen des USB-Menüs.
Ihr USB-Speichermedium muss angeschlossen sein. Sie können zwischen vier Medientypen wählen: „Photo“ (Foto), „Music“ (Musik), „Movie“ (Film) oder „Text“. Wählen Sie den Medientyp mit ◄ / ► und drücken Sie OK zur Bestätigung.



De

Drücken Sie ▼ / ▲ zur Auswahl von Laufwerk und Ordner, dann drücken Sie OK zum Aufrufen der Liste mit den Mediendateien. Drücken Sie EXIT, um in das Menü zur Auswahl des Medientyps zurückzukehren.

Wählen Sie die Mediendatei mit ◄ / ► und OK, eine Vorschau wird angezeigt. Drücken Sie ► zur Wiedergabe der Datei als Vollbild. Während der Wiedergabe zeigen Sie mit OK die Steuerleiste an.

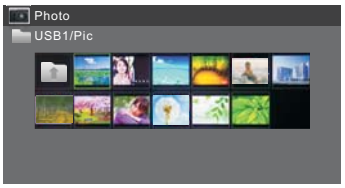


Foto
Ihnen steht eine Reihe von Grundfunktionen zur Verfügung.
Während der Bildanzeige drücken Sie OK auf der Fernbedienung zur Anzeige der Steuerleiste unten im Bild.

Wiedergabe/Pause	Drücken Sie ▶II auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu starten oder zu unterbrechen.
Vorherige Datei	Drücken Sie I◀◀ auf der Fernbedienung, um das vorherige Foto anzuzeigen.
Nächste Datei	Drücken Sie ▶▶I auf der Fernbedienung, um das nächste Foto anzuzeigen.
Stopp	Drücken Sie ■ auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu beenden und in das vorherige Menü zurückzukehren.

Musik
Während der Musikwiedergabe drücken Sie ► auf der Fernbedienung zur Anzeige der Steuerleiste.
Ihnen steht eine Reihe von Grundfunktionen zur Verfügung:

	Schneller Rücklauf: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK für den schnellen Rücklauf. Mit der Wiedergabetaste kehren Sie zur Normalwiedergabe zurück.
	Schneller Vorlauf: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK für den schnellen Vorlauf. Mit der Wiedergabetaste kehren Sie zur Normalwiedergabe zurück.
	Hintergrundmusik: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK zur Aktivierung/Deaktivierung der Funktion.

Die anderen Funktionen entsprechen „PHOTO".

Film

Die Funktionen entsprechen „PHOTO".

Ihnen steht eine Reihe von Grundfunktionen zur Verfügung:

	A-B-Wiederholung: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK zum Einstellen des Startpunktes A und des Endpunktes B. Der Film wird zwischen den beiden Punkten ständig wiederholt.
	Vergrößern: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK zur Vergrößerung des Bildausschnitts (diese Funktion wird nur bis 1920x1080 HD-Video unterstützt).
	Verkleinern: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK zur Verkleinerung des Bildes (diese Funktion wird nur bis 1920x1080 HD-Video unterstützt).
	Zeitpunktauswahl: Drücken Sie ◄ / ► auf der Fernbedienung zur Auswahl der Funktion, dann drücken Sie OK zur Auswahl des Wiedergabezeitpunkts.

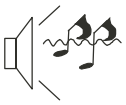
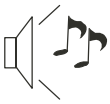
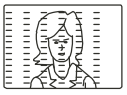
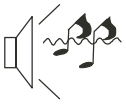
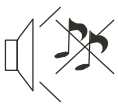
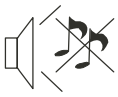
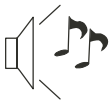
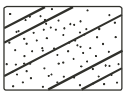
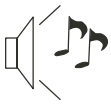
Text

Mit ⏮/⏭ blättern Sie rückwärts/vorwärts um. Mit den Zifferntasten geben Sie eine gewünschte Seite direkt ein.

Folgende Dateitypen können auf einem USB-Speichermedium gelesen werden:

Foto	.jpg
Audio	.mp3
Video	.avi, .mp4
Text	.txt

05 Störungserkennung

Problem		Überprüfen
Bild	Ton	
verschneit	 gestört	Antennenposition, -ausrichtung oder -anschluss
Schatten	 normaler Ton	Antennenposition, -ausrichtung oder -anschluss
 Störungen	 gestört	Elektronische Geräte, Fahrzeug/ Motorrad Neonlicht können den den Empfang stören
normales Bild	 stummgeschaltet	Lautstärke (stummgeschaltet oder Audioanschlüsse nicht korrekt)
kein Bild	 stummgeschaltet	Kein Netzanschluss, Gerät ausgeschaltet, Kontrast und Helligkeit/Lautstärke einstellen. Drücken Sie STANDBY auf der Fernbedienung.
keine Farbe	 normaler Ton	Farbe im Bildmodus überprüfen
 Bild verschwindet	 normaler Ton oder leise	Kanal neu konfigurieren
keine Farbe	gestört	Schlechtes TV-Signal
Sie sehen einen schwarzen Balken oben und unten.	normaler Ton	Zoom-Ansicht ändern

Fehlerbehebung

Mein Fernseher zeigt nicht das Bild auf meinem Laptop/PC, wenn er eingeschaltet ist.	Wenn mit einem VGA-Stecker (der blaue 15-polige Stecker auf Ihrem PC oder Laptop) angeschlossen sind, benötigen die meisten PCs und Laptops, dass Sie einige Tasten auf Ihrer Tastatur drücken, um ein Bild auf einem Fernseher oder einem anderen externen Display zu bekommen. Dies ist normalerweise die F7 (Dell) oder F4 (HP / Samsung) oder F5 (Toshiba). Auf Laptops müssen Sie die "Fn"-Taste zur gleichen Zeit wie die "F"-Taste drücken.
Ich habe meinen PC/Laptop an den Fernseher angeschlossen und empfange ein Bild, aber keinen Ton. Warum?	Das VGA-Kabel überträgt nur die Video- oder Bildinformationen. Sie müssen ein separates Kabel anschließen, das mit dem Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke) auf Ihrem PC/Laptop und mit der 3,5m (PC Audio-IN) Buchse auf Ihrem Fernseher verbunden ist. Sie müssen den "PC" auswählen, indem Sie die Source-Taste auf Ihrer Fernbedienung verwenden. Alternativ schließen Sie Ihren PC/Laptop mit einem HDMI-Kabel an, wenn Ihr PC/Laptop einen HDMI-Anschluss hat. HDMI ist sowohl Audio als auch Video.
Das Bild hat keine automatische Größenanpassung beim Senderwechsel.	Prüfen Sie, ob das Fernsehbild-Seitenverhältnis auf 'Auto' auf allen Eingängen ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 usw. eingestellt ist. Um das Seitenverhältnis (Auto, 4:3 oder 16:9) einzustellen, drücken Sie die Taste Source, beginnend bei ATV, und wiederholen Sie die unten aufgeführte Reihenfolge für alle Eingangsquellen ATV, DTV, SCART, HDMI 1 und 2, da jede Eingangsquelle separat gesteuert wird. Drücken Sie die Fernseher-Menütaste. Drücken Sie Pfeil nach rechts, um auf Bild-Untermenü zuzugreifen. Drücken Sie Pfeil nach unten, um Bildformat zu wählen. Wählen Sie Auto. Drücken Sie Ende. Wiederholen Sie dies für alle Eingangsquellen.
Ich habe gerade an einen DVD-Player oder einen anderen Artikel in meinem Fernseher angeschlossen, und er funktioniert nicht.	Dies gilt für jeden Artikel der Geräte, die an den Fernseher angeschlossen sind. 1.Schalten Sie sowohl den Fernseher als auch DVD-Player aus (ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, kein Bereitschaftsmodus). 2.Schalten Sie alle Geräte aus, die an die SCART-Buchse angeschlossen sind. 3.Trennen Sie den SCART-Stecker von dem Fernseher. 4.Schließen Sie an und schalten Sie den Fernseher ein. 5.Schließen Sie an und schalten Sie den DVD-Player ein. 6.Wählen Sie HDMI aus dem Source-Menü. 7.Drücken Sie Wiedergabe auf dem DVD-Player und prüfen Sie, ob die Filme ordnungsgemäß wiedergegeben werden. HINWEIS: Die SCART-Buchse hat Priorität über HDMI, und es ist wichtig, dass die Geräte AUSGESCHALTET sind, die an die SCART-Buchse auf dem Fernseher angeschlossen sind (nicht im Bereitschaftsmodus). Bitte befolgen Sie diese Informationen. Wenn die Anzeige funktioniert, und der DVD-Player funktioniert, ist der Fernseher OK und ein bisschen verwirrt. Wahrscheinlich wurden die HDMI-Stecker entfernt und wieder eingesteckt, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist. Entfernen oder schließen Sie niemals die HDMI-Kabel oder ein beliebiges Digitalgerät an das eingeschaltete Gerät an. Schalten Sie immer alle Geräte aus, wenn ein beliebiges Digitalgerät entfernt oder angeschlossen wird.

Problembehandlung bei dem Digitalfernsehen und möglich Lösungen

Bild zerlegt sich in Pixel

Ein typisches Beispiel für ein Empfangsproblem stellt das **Auseinanderbrechen von Bildern** (Pixilation) oder das Einfrieren der Bilder dar, manchmal gibt es **Klick- oder quietschende Geräusche** oder der Ton **fällt aus** oder es gibt gar **KEINEN Empfang**. Ihr Bild kann in Pixel aufgrund des digitalen Videosignalausfalls brechen. Die Signalausfälle können entweder wegen der Probleme mit schwachen Signalen (siehe TV-Antennen) auftreten, oder wenn Sie per Kabel mit einem schwachen Kabel-Signal verbunden sind. Wenn das Problem schwacher Signale auftritt, verwenden Sie einen Verstärker, um das Signal zu verstärken. Ein Kabel-Techniker kann Ihnen bei der Installation eines Inline-Verstärkers oder Vorverstärkers helfen. Dies wird Ihre Signalstärke steigern und das Pixel-Problem lösen.

Wenn Sie Ihr TV-Signal über Satellit empfangen, prüfen Sie, ob sich Ihre Schüssel nach starkem Wind bewegt wurde, oder ob das Signal durch Bäume blockiert wurde. Bäume können ein Problem verursachen, da sich das TV-Signal je nachdem ändern kann, ob ein Baum zwischen dem Satellitenschüssel und dem Satellit ohne Laub oder dicht belaubt ist.

De

Fehlende Kanäle
Vielleicht stellen Sie fest, dass es **Kanäle fehlen**, oder dass Sie die Kanäle aus der falschen Region empfangen. Manchmal f**unktionieren die interaktiven Dienste (rote Taste) nicht**. Dies wird durch ein schwaches Signal verursacht, siehe TV-Antennen.

TV-Antennen
Digitales terrestrisches Fernsehen (DVB-T) kommt zu Ihrem Fernsehgerät über eine Antenne; eine alte Antenne, die für analoges Fernsehen gut war, braucht eventuell eine Aktualisierung für digitales Fernsehen. Wenn Sie immer einige, aber nicht alle der digitalen Kanäle auf DTV (DVB-T) erhalten, zum Beispiel, Sie erhalten BBC1, BBC2, Kanal 4, aber nicht ITV oder Kanal 5, liegt dies meistens daran, dass die Antenne ein schmaler Bandtyp ist, und muss mit einem breiten Bandtyp gewechselt werden.

Fehlerhafte Leitungen und Kabel
Überprüfen Sie Ihren Fernseher. Sind die Leitungen auf der Rückseite - an das Netz, die Antenne, die Set-Top-Box, den Video- oder DVD-Player oder Recorder richtig angeschlossen? SCART-Kabel sind dafür bekannt, dass sie sich mit der Zeit lockern und sowohl zu Audio- als auch Video-(Bild)-Problemen führen. Entweder linkes oder rechtes oder beide Audios fehlen, und die Farben sehen arm oder schlammig aus. Stecken Sie den Scart-Stecker fest ein, dies soll das Problem beheben.
HDMI-Stecker müssen fest eingesteckt werden; es ist nur der letzte Millimeter, der die Kontakte knüpft. Typischerweise soll das schwarze Plastikteil des HDMI-Steckers sehr nahe dem Fernseher-Körper oder der Komponente sein oder ihn/sie berühren.
Beim Einstecken der beliebigen HDMI-Kabel können Probleme auftreten, falls die HDMI-Kabel eingesteckt werden, wenn der Fernseher oder andere Komponente eingeschaltet ist. Schalten Sie immer sowohl den Fernseher als auch die Komponente aus, die Sie einstecken möchten. Wenn Sie die Stecker und Steckdosen überprüft haben, schalten Sie den Fernseher und alles, was Sie an den Fernseher angeschlossen haben, aus, und dann schalten Sie sie wieder ein.

Ich habe meinen PC an den Fernseher angeschlossen. Es gibt keinen Ton.
Wenn Sie Ihren PC oder Laptop an den Fernseher über ein VGA (15 Pin D-Sub)-Kabel anschließen, und es gibt kein Audio, müssen Sie ein separates Audio-Kabel aus dem PC oder Laptop an den Fernseher anschließen.

Unnatürliche Farben und Hautfarben
Unnatürliche Hauttöne und andere Farben könnten noch ein anderes Problem auch in einem neuen HDTV darstellen. Dies geschieht aufgrund der Fernsehbildeinstellungen, die für die Umgebung eines Ausstellungsraums optimiert werden. Sie werden dieses Problem beheben, indem Sie den Bildmodus in den natürlichen Modus im Bildmenü ändern. Für mehr Präzision nehmen Sie eine manuelle Einstellung der Farben-, Kontrast- und Helligkeit-Optionen im Bildmenü vor.

Weiße Umrisse
Weiße Ränder um Objekte und Personen erscheinen in der Regel, wenn die Fernsehschärfe auf sehr hoch eingestellt ist, oder wenn Ihr Fernsehgerät verwendet eine Verarbeitungstechnologie der Kantenschärfung verwendet. Gehen Sie zum Bildmenü und passen Sie die Schärfe an, bis die weiße Umrandung verschwindet. Wenn die Kantenschärfung aktiviert ist, versuchen Sie es, mit dem Service-Menü zu deaktivieren.

Video flackert
Zeitweise könnte das Video flackern. Wenn dies der Fall ist, überprüfen Sie, ob das Signal stark genug ist. Wenn das Signal stark ist, liegt das Problem bei dem Kabelnetzbetreiber. Wenn die Signalstärke zu schwach ist, versuchen Sie, die Signalstärke mit Hilfe eines Verstärkers zu steigern.

Kein Vollbild auf dem Bildschirm
Beim Anschluss eines PCs oder Laptops an den Fernseher, füllt das Bild möglicherweise nicht den gesamten Bildschirm aus. Überprüfen Sie die Displayeinstellungen auf Ihrem PC oder Laptop (Windows > Start > Systemsteuerung > Darstellung und Anpassung > Displayeinstellungen) und wählen Sie die beste Auflösung. Wählen Sie auf Ihrem Fernseher: TV-Menü > Bild > Einstellungen, und dann versuchen Sie AUTO, ZOOM1 oder ZOOM2 für die beste Anzeige.

USB-Anschluss
Der USB-Anschluss funktioniert mit *.jpg (Foto)- und *.mp3 (Musik)-Dateien. Bitte beachten Sie, dass der Fernseher das iPhone oder den iPod von Apple, die an den USB-Anschluss des Fernsehers angeschlossen sind, nicht erkennt. Der Fernseher kann andere Dateien wiedergeben, aber aufgrund der vielen verschiedenen Dateiformaten, gibt es keine Garantie, dass diese anderen Dateiformate funktionieren.

06 Spezifikationen

40" Full HD 1080p Digitaler LED LCD-Fernseher

Bildqualität:	FULL HD Integriert digital. Bildschirmdiagonale: 101.6 cm Auflösung 1920x1080 Pixel 60 Hz.
DTV-Tuner Decoder	DVB-T, DVB-C 16/32/64/128/256 QAM Modulation MPEG2, MPEG4, H.264
Anschlüsse:	2 x HDMI. 1 x SCART. PC-Eingang. Komponenten Video. Komposit. 2 x USB-Port. 1 x Kopfhörerbuchse. 1 x KOAXIAL. Unterstützte Systeme: PAL+ SECAM Kanalspeicher: 1000 (DTV), 100 (ATV) TV (RF): 75 Ω asymmetrisch YPbPr/HDMI Videoeingang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Klangqualität:	NICAM Stereo. 2 x 8 Watt RMS Ausgangsleistung.
Leistungsaufnahme Stand-by	≤0.30W
Digitale Funktionen:	Digital interaktiv. Digitaltext. Digital Video Broadcasting (DVB) Untertitel verfügbar. Automatische Installation. Automatische Kanalsuche. Elektronische Fernsehzeitschrift. 7 Tage Elektronische Fernsehzeitschrift (EPG). Top up TV-kompatibel. CI-Schacht. Audiobeschreibung kompatibel.
Zusätzliche Funktionen:	UHF/VHF Tuner; Sleeptimer; Kindersicherung; Bild und Text Fernbedienung benötigt 2 x AAA Batterien (mitgeliefert). VESA-Befestigung: 200 x 200 mm Paketgröße (BxHxT): 616x426x135mm Set-Größe (BxHxT) mit Standfuß: 930x612x220mm Set-Größe (BxHxT) ohne Standfuß: 930x550x73mm Paketgewicht: 11.27 kg Set-Gewicht mit Standfuß: 10.27 kg Set-Gewicht ohne Standfuß: 8.83 kg

* Einige der Spezifikationen dienen nur als Referenz.
Abweichungen vom tatsächlichen Gerät nicht ausgeschlossen.
Änderungen im Design und Spezifikationen vorbehalten.

Scart-Ausgang:

1. Ist der Eingang ATV/AV/SCART, so ist das Signal am Scart-Ausgang ATV.
2. Wenn der Eingang DTV ist, so ist das Signal am Scart-Ausgang DTV.
3. Andere Quellen haben kein Scart-Ausgangssignal.

Haier®

TV a schermo piatto con retroilluminazione a LED

MANUALE DI ISTRUZIONI

LE40B650CF

Leggere questo manuale con attenzione prima di utilizzare l'unità e conservarlo per futuro riferimento.

Contenuti

01 Sicurezza ed avvisi

Benvenuti 2
Informazioni Importanti 2
Avvisi di sicurezza 3
Avvisi e cautela 4

02 Introduzione

Parametri principali 5
Istruzioni di assemblaggio della base di sostegno.... 7
Linee guida per l'installazione a muro..... 8
Pannello anteriore 9
Collegamenti AV supportati 9
Collegare il vostro televisore 10
Common interface 12

03 Telecomando

Telecomando 13
Installate le batterie nel telecomando 13
TELETEXT (televideo) 14

04 Operatività

Guida all'installazione 15
MENU CANALI 15
Sintonizzazione automatica (DVB-T) 15
Sintonizzazione automatica (DVB-C) 16
Sintonizzazione manuale DTV (DVB-T) 17
Sintonizzazione manuale DTV (DVB-C) 17
Sintonizzazione manuale ATV 17
Modifica programma 18
Informazioni CI: (opzionale):..... 18
Menù immagini 18
Menù audio 18
Menù orario 19
Menù opzioni 19
Menù blocco 19
EPG (Guida Elettronica alla programmazione) 19
Funzione PVR 19
Preparazione per registrare il programma 20
Registrare il programma 20
Riprodurre la registrazione 20
Funzione differita..... 20
Preparazione per registrare il programma 20
Formattare il dispositivo di archiviazione USB 20
Registrare un programma DTV in pausa in un dispositivo di archiviazione USB 21
Limitazioni della differita 21
Lettore USB 22

05 Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi 24

06 Specifiche

Specifiche 27

01 SICUREZZA ED AVVISI

IT

BENVENUTI

Grazie per aver acquistato questo televisore LED LCD 39"/46"/50". Questa guida vi aiuterà ad impostare e ad iniziare ad utilizzare il vostro televisore.
Per prima cosa, controllate il contenuto della confezione con la lista di controllo delle parti sottostante.

TV LED LCD 40"Full HD 1080P Digital
Telecomando
2 x batterie AAA
Manuale di istruzioni
Guida rapida all'avvio
Piedistallo

Adesso potete iniziare!

INFORMAZIONI IMPORTANTI

LEGGETE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO E CONSERVATELO PER FUTURE CONSULTAZIONI.

CAUTELA

RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO
NON APRIRE

CAUTELA
PER RIDURRE IL RISCHIO DI SHOCK ELETTRICI, NON RIMUOVETE IL COPERCHIO (O IL RETRO). ALL'INTERNO NON VI SONO PARTI A CUI L'UTENTE POSSA FARE MANUTENZIONE DA SOLO. PER QUALUNQUE PROBLEMA, FATE RIFERIMENTO PER LA MANUTENZIONE CALL CENTER. E' PRESENTE IL SIMBOLO DI UNA FRECCIA A FORMA DI FULMINE IN UN TRIANGOLO. QUESTO SIMBOLO INDICA LA PRESENZA ALL'INTERNO DI ALTO VOLTAGGIO. E' PERICOLOSO AVERE QUALUNQUE TIPO DI CONTATTO CON QUALUNQUE PARTE INTERNA DI QUESTO PRODOTTO
E' PRESENTE UN PUNTO ESCLAMATIVO IN UN TRIANGOLO: QUESTO SIMBOLO VI AVVISA CHE NEL PRODOTTO SONO INCLUSE ISTRUZIONI IMPORTANTI PER L'USO E LA MANUTENZIONE.

CAUTELA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI O SHOCK ELETTRICO, NON PONETE IL TELEVISORE VICINO A SORGENTI DI UMIDITA'. NON UTILIZZATE DETERSIVI ABRASIVI CHE POSSANO GRAFFIARE O ROVINARE LO SCHERMO LCD. EVITATE IL CONTATTO CON OGGETTI CHE POSSANO GRAFFIARE LO SCHERMO LCD.

NOTA: NON SIETE AUTORIZZATI AD EFFETTUARE DA SOLI LA MANUTENZIONE, POICHE' POTREBBE PORTARE A FERITE O A DANNI AL PRODOTTO. FATE RIFERIMENTO PER LA MANUTENZIONE ALLA LINEA DI AIUTO DEL CLIENTE.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
Si dichiara che questo apparecchio TV mod. LE39M600TF,LE46M600TF,LE50M600TF.
è stato fabbricato nell' Unione Europea e risponde alle prescrizioni dell' art. 1 del DM 26.03.92 ed a quelle dell' art. 2 comma 1 del D.M. 28.08.95 n.548. Haier Europe Trading,
Via de Cristoforis, 12 - I 21100 Varese (Italy) VAT IT02607360126

NOTIFICHE DI SICUREZZA

Avviso: Per ridurre il rischio di shock elettrici, non rimuovete il coperchio (o il retro). Non vi sono parti a cui l'utente possa fare manutenzione da solo all'interno. Per tutta la manutenzione fate riferimento a personale di servizio qualificato.

Avviso: per ridurre il rischio di shock elettrico, non esponete quest'unità a pioggia o umidità.

Non esponete l'apparecchio all'acqua (gocciolamenti o schizzi), e nessun oggetto riempito con liquidi, come i vasi, dovrebbe essere posizionato sull'apparecchio.

Tenete il prodotto lontano dalla luce diretta del sole e da fonti di calore come radiatori o fornelli.

Non bloccate le aperture di ventilazione. Gli slot e le aperture sull'unità devono ventilare. Le aperture non devono mai essere bloccate posizionando il prodotto su cuscini, divani o altre superfici simili.

Non posizionate l'unità su un carrello, sostegno, scaffale, tripode, braccio o tavolo instabile. L'unità potrebbe cadere, causando danni.

Non posizionate oggetti pesanti o affilati sullo schermo o sulla cornice.

Scollegate l'alimentatore dalla presa quando l'unità non è in uso.

Si deve fare attenzione agli aspetti ambientali perlo smaltimento delle batterie.

AVVISO: Le batterie (batteria, batterie o pacco batterie) non devono essere esposte a calore eccessivo come luce diretta del sole, fuoco o simili.

Avvertenza: Per evitare qualsiasi danno dausato dalla caduta del prodotto, si prega di posizionarlo su una superficie orizzontale.

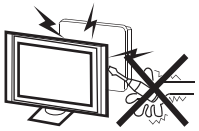
PRECAUZIONE: Quando l'apparecchio è sottoposto a scariche elettrostatiche, può avere dei malfunzionamenti e deve essere resettato dall'utente.

Questo marchio indica che questo prodotto non dev'essere smaltito con la spazzatura casalinga in tutta Europa. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana per lo smaltimento incontrollato, riciclate responsabilmente per promuovere l'utilizzo sostenibile delle materie prime. Per gettare il vostro dispositivo usato, fate uso dei sistemi di raccolta o contattate il rivenditore dove il prodotto è stato acquistato. Loro potranno ritirare il prodotto per riciclarlo in modo sicuro per l'ambiente.

CE

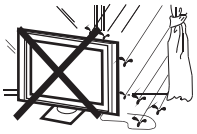
IT

AVVISI E CAUTELA



Avviso:

Sono utilizzati alti voltaggi nell'operatività del televisore. Non rimuovete il retro del cabinet dal teleuisore. Per la manutenzione fate riferimento solo a personale di servizio qualificato.

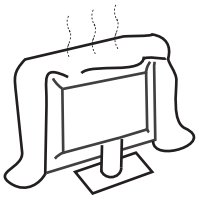


Avviso:

Per prevenire il rischio di shock elettrico, non esponete il televisore a pioggia o umidità.

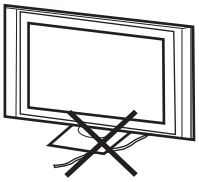
Avviso:

Non lasciate cadere o spingete oggetti negli slot e aperture del televisore. Non lasciate cadere alcun tipo di liquidi su di esso.



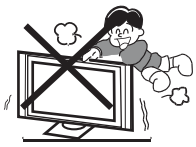
Cautela:

Non bloccate i fori di ventilazione sul retro. Un'adeguata ventilazione è essenziale per prevenire guasti ai componenti elettrici.



Cautela:

Non bloccate il cavo di alimentazione sotto il televisore.



Cautela:

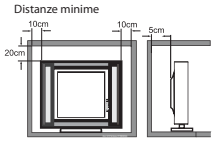
Non state vicino, non appoggiatevi, né spingete all'improvviso il televisore o il suo supporto. Fate particolarmente attenzione ai bambini. Se dovesse cadere potrebbe causare serie ferite.

Cautela:

Non posizionate l'unità su un carrello, sostegno, scaffale o tavolo instabile. Se dovesse cadere potrebbe causare serie ferite alle persone e danni al televisore stesso.

Cautela:

Quando il televisore non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, è consigliabile scollegare il cavo di alimentazione dalla presa AC.



Cautela:

Se il televisore dev'essere integrato in un mobile o in uno spazio chiuso, devono essere mantenute le distanze minime. Tra l'apparecchio e l'alloggiamento.Il calore nel mobile potrebbe ridurre la vita del vostro televisore e potrebbe essere pericoloso.

02 INTRODUZIONE

ATTENZIONE

Non alterare mai alcun componente all'interno della TV o nessun altro controllo di regolazione non descritto in questo manuale. Tutte le TV LED sono apparecchiature elettroniche ad alta tensione.
Quando si toglie la polvere o qualsiasi goccia d'acqua dallo SCHERMO o dalla STRUTTURA o intorno a pulsanti o connettori, il cavo di alimentazione deve essere rimosso dalla presa di alimentazione.
Pulire la TV con un panno morbido, asciutto e senza polvere.
Durante i temporali, scollegare il cavo di alimentazione e l'antenna per prevenire il danneggiamento della TV e di qualsiasi altro dispositivo collegato ad essa.
Tutte le riparazioni a questa TV devono essere effettuate solo da personale qualificato per l'assistenza della TV.

INSTALLAZIONE

*Posizionate il televisore in una stanza dove la luce non colpisca direttamente lo schermo.
*L'oscurità totale o i riflessi sullo schermo possono causare affaticamento oculare. Si raccomanda un'illuminazione indiretta e soffusa per una visione confortevole.
*Lasciate abbastanza spazio tra il televisore e il muro per permettere la ventilazione.
*Evitate luoghi eccessivamente caldi per prevenire eventuali danni al cabinet o guasto prematuro dei componenti.
*Non coprite le aperture di ventilazione quando utilizzate il televisore.

Caratteristiche principali

① Utilizzabile come televisore, terminale video, monitor PC.

② Alta luminosità, ampio angolo di visuale.

③ Interfaccia HDMI e SCART

④ NICAM;

⑤ Time shift

Parametri principali

Schermo	40"
Sistema TV	PAL-B/G , I, D/K SECAM-B/G,D/K,L DVB-T,DVB-C
Sistema segnale video	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Numero di canali Memorizzabili	1000(DTV);100(ATV)
Alimentazione:	100-240V~50/60Hz 100W
Potenza in uscita audio (THD≤7%)	2 x 8W
Terminali	Analogico RGB(PC)x1,PC audio x 1 High-Definition Multimedia Interface (HDMI) x 2 Ingresso composito x 1 Ingresso USB x 2 YPbPr x1 SCART x 1 CI x 1 RF Co-Ax x 1 Cuffia x 1 COASSIALE x 1
Definizione orizzontale (Linea TV)	Ingresso video composito>=350 YPbPr >=400

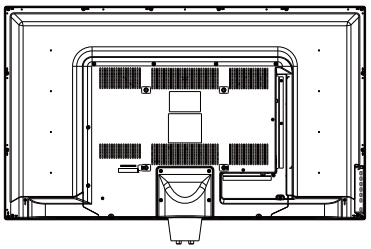
PC

MODALITA' PRECONFIGURAZIONE

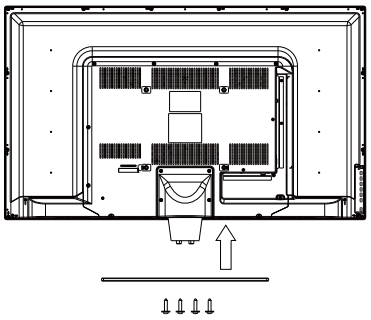
	RISOLUZIONE	V. Freq. (KHz)	H. Freq. (KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Istruzioni di assemblaggio della base di sostegno

1. Posizionate il televisore con lo schermo rivolto verso il basso su una superficie piana.Posizionare il pilastro di base sulla parte inferiore del televisore.



2. Fissate il fondo stringendo saldamente le viti sul sostegno.



NOTE DI INSTALLAZIONE

Posizionate il televisore in una stanza dove la luce non colpisca direttamente lo schermo.

L'oscurità totale o i riflessi sullo schermo possono causare affaticamento oculare. Si raccomanda un'illuminazione indiretta e soffusa per una visione confortevole.

Nota: si prega di non ruotare questo TV.

Lasciate abbastanza spazio tra il televisore e il muro per permettere la ventilazione.

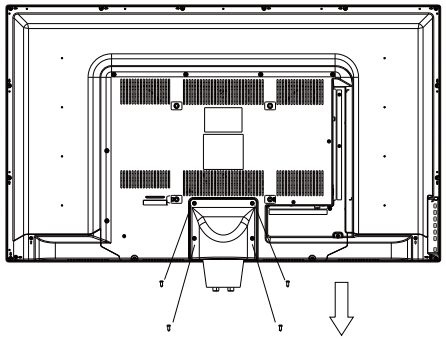
Evitate luoghi eccessivamente caldi per prevenire eventuali danni al cabinet o guasto prematuro dei componenti.

IT

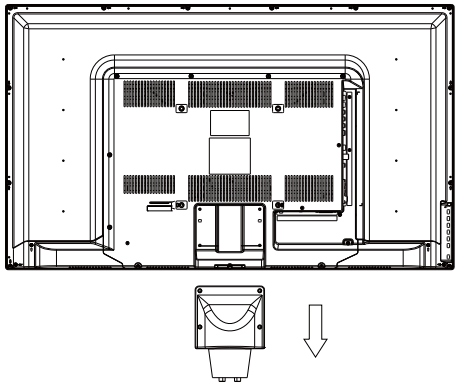
LINEE GUIDA PER L'INSTALLAZIONE A MURO

Questo televisore può essere montato a muro come segue:

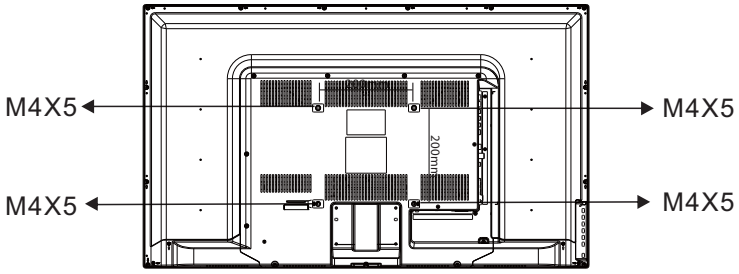
1.Posizionate il televisore LED LCD su una superficie stabile. Posizionate un panno morbido sulla parte anteriore dello schermo per proteggerlo da qualunque danno.



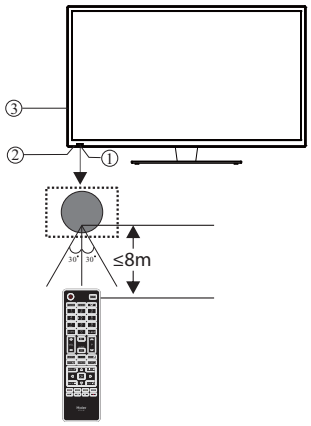
2. Rimuovete le viti dalla parte inferiore del televisore, dove la base si collega al televisore , e rimuovete il sostegno (Conservatelo per un uso futuro).

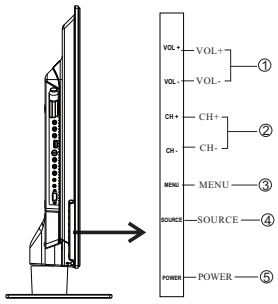


3. Utilizzate le quattro viti fornite per fissare il televisore su un braccio di sostegno a muro (non incluso) attraverso i quattro fori standard VESA sul retro del televisore.



Controlli del pannello anteriore

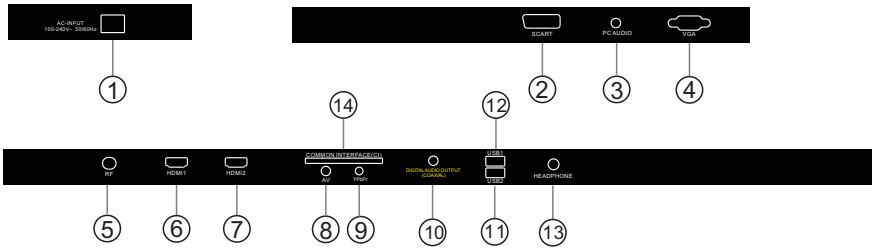




1	Sensore del telecomando.
2	Indicatori LED:
	ROSSO: STAND BY.
3	Tastierino

1	**VOL+/VOL-**	Controllo del volume audio In menù, regola l'oggetto selezionato.
2	**CH+/CH-**	In modalità TV, premete i tasti CH+ o CH- per andare al canale successivo o precedente. In modalità MENU, premete CH+ o CH- per selezionare gli oggetti.
3	**MENU**	Visualizza il Menù principale
4	**SORGENTE**	Visualizza il menù delle sorgenti in ingresso.
5	**POWER**	

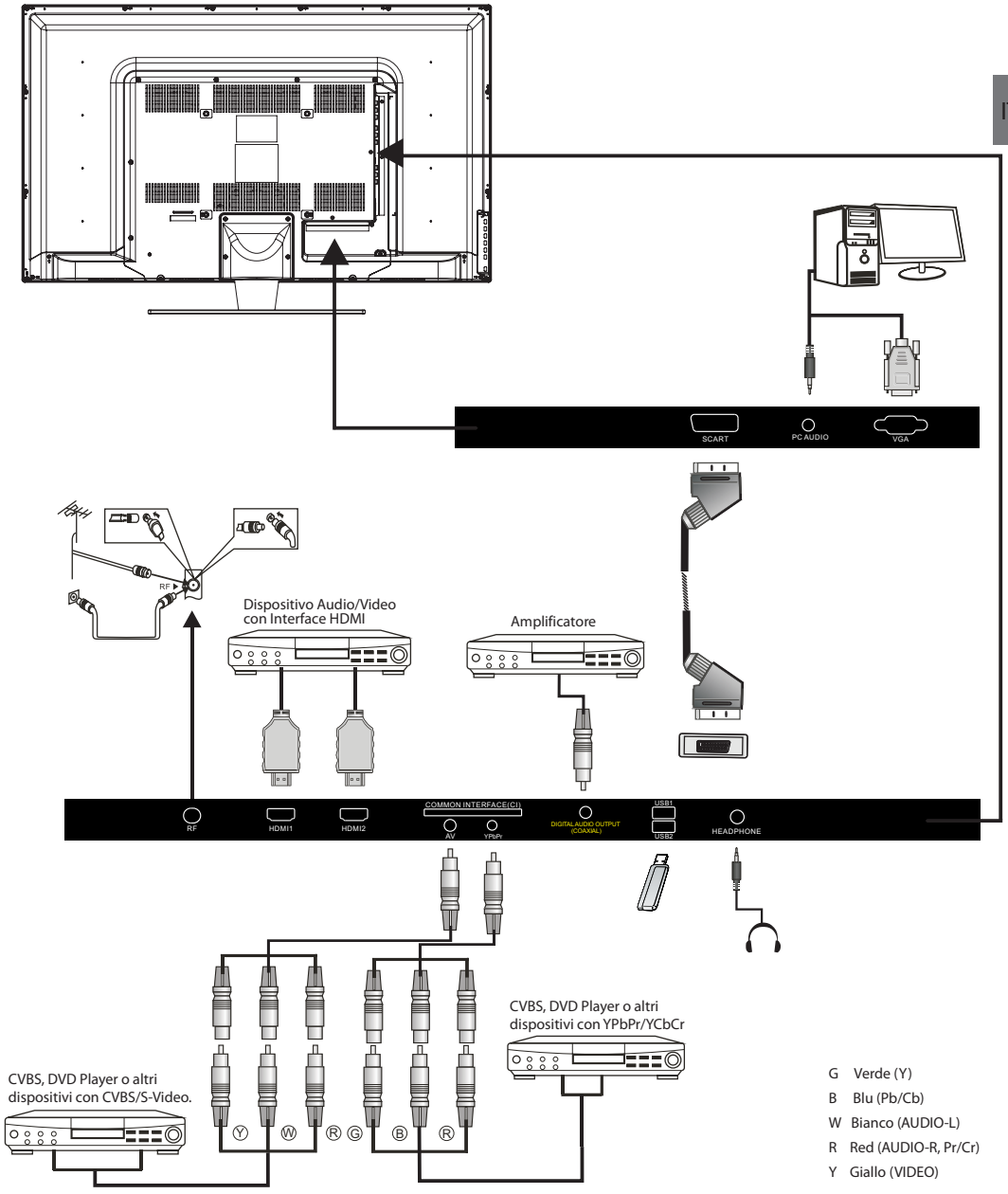
Prese sul retro/sul lato



1	**Alimentazione DC**	Ingresso
2	**SCART**	Ingresso/Uscita
3	**AUDIO PC**	Ingresso
4	**Ingresso VGA**	Ingresso
5	**RF**	Ingresso
6	**HDMI1**	Ingresso
7	**HDMI2**	Ingresso

8	**AV**	Ingresso
9	**YPbYr**	Ingresso
10	**USCITA AUDIO DIGITALE(COASSIALE)**	Uscita audio digitale
11	**USB2**	Ingresso
12	**USB1**	Ingresso
13	**HEADPHONE**	Uscita audio analogica
14	**OMMON INTERFACE (CI)**	Ingresso

Collegamento alla propria TV Haier



Collegamento alla propria TV Haier

Collegamento di lettore DVD / ricevitore satellitare / ricevitore set top box cavo / console giochi / PC o laptop

Ci sono molte opzioni di collegamento di un lettore DVD / ricevitore satellitare / ricevitore set top box cavo / console giochi / PC o laptop alla propria TV.

Opzione 1 **SCART**

1 Collegare un cavo SCART (non fornito) dalla presa SCART della TV al lettore DVD ricevitore set top box o console giochi.

2 Per selezionare il dispositivo collegato con il cavo SCART premere il pulsante SOURCE sul telecomando e usare i tasti ▲▼ per selezionare SCART e premere il pulsante OK.

Nota: La TV avrà come impostazione predefinita la connessione SCART quando la TV è accesa.

Opzione 2 **HDMI**

1 Se il dispositivo che si desidera collegare è acceso, prima spegnerlo.
2 Collegare un cavo HDMI (non fornito) dalla presa HDMI della TV al lettore DVD ricevitore set top box o console giochi.
3 Accendere il dispositivo che si desidera collegare alla TV.
4 Per selezionare il dispositivo collegato con il cavo HDMI premere il pulsante SOURCE sul telecomando e usare i tasti ▲▼ per selezionare HDMI e premere il pulsante OK.

Opzione 3 **AV Audio Visual**

(Giallo/Bianco/Rosso)
1 Assicurarsi che la TV e il dispositivo siano spenti prima di effettuare il collegamento.
2 Collegare i cavi AV (non forniti) dalle prese Video (giallo) e Audio (bianco, rosso) sulla TV al lettore DVD, alla console giochi ecc.
3 Per selezionare il dispositivo collegato con il cavo AV premere il pulsante SOURCE sul telecomando e usare i tasti ▲▼ per selezionare AV e premere il pulsante OK.

Opzione 4 **COMPONENT**
(Verde/Blu/Rosso) + (Bianco/Rosso)

1 Assicurarsi che la TV e il dispositivo siano spenti prima di effettuare il collegamento.

2 Collegare i cavi (non forniti) dalle prese COMPONENT IN Y, Pb, Pr (verde, blu, rosso) e L-Audio-R (bianco, rosso) sulla TV al lettore DVD, alla console giochi ecc.

3 Per selezionare il dispositivo collegato con il cavo AV premere il pulsante SOURCE sul telecomando e usare i tasti ▲▼per selezionare YPbPr e premere il pulsante OK.

Opzione 5 **VGA** (15pin Sub-D)

1 Collegare un cavo VGA (non fornito) dalla presa VGA sulla TV al PC / Laptop.
2 Per selezionare il PC / Laptop collegato con il cavo VGA premere il pulsante SOURCE sul telecomando e usare i tasti ▼▲ per selezionare PC e premere il pulsante OK.

Nota: VGA è solo video. Per audio dal proprio PC/Laptop è necessario collegare un cavo separato da PC Audio (jack 3,5 mm) alla presa cuffia su proprio PC/Laptop (jack 3,5 mm)

Opzione 6 **USB**

1 Alla TV può essere collegata la maggior parte delle chiavette USB e possono essere utilizzate anche alcune fotocamere digitali.
2 Collegare la chiavetta USB (non fornita) o un cavo USB (non fornito) alla TV.
3 Per selezionare il dispositivo USB collegato alla TV, premere il pulsante **SOURCE** sul telecomando e usare I tasti ▼▲per selezionare **USB** e premere il pulsante OK.

Nota 1: Sono supportati solo file *.jpg e *.mp3, altri tipi di file non sono garantiti e possono non funzionare.
Nota 2: iPhone e iPod Apple non sono compatibili con la TV.
Nota 3: Quando si collega un dispositivo alla connessione USB, tenere la lunghezza del cavo USB più corta possibile.

Option 7 **USCITA CUFFIA**

Inserire lo spinotto della cuffia nella presa cuffia sulla TV. Gli altoparlanti della TV ora sono silenziati. In alternativa, se necessario è possibile anche collegare altoparlanti esterni.

Option 8 **USCITA AUDIO DIGITALE (COASSIALE)**

COASSIALE è un collegamento audio digitale utilizzato per collegare dispositivi audio, ad esempio home theat er e altri sistemi HIFI digitali su brevi distanze. Il segnale è trasmesso mediant e cavo coassiale con connettori RCA.

1 Assicurarsi che la TV e il dispositivo siano spenti prima di effettuare il collegamento.
2 Collegare i cavi AV (non forniti) dalla presa COASSIALE sulla TV al sistema audio Home Theater o sistema HiFi digitale ecc.

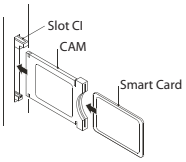
COMMON INTERFACE

Lo slot Common Interface è progettato per accettare i moduli di Accesso Condizionale (CA) e le smart card per vedere i programmi della televisione a pagamenti e servizi aggiuntivi. Contattate il fornitore del servizio di Common Interface per avere più informazioni sui moduli e sulle sottoscrizioni. Notate che i moduli CA e le smart card non sono né forniti né accessori optional acquistabili da noi.

Avviso

- Spegnete il vostro televisore prima di inserire qualunque modulo nello slot Common Interface.

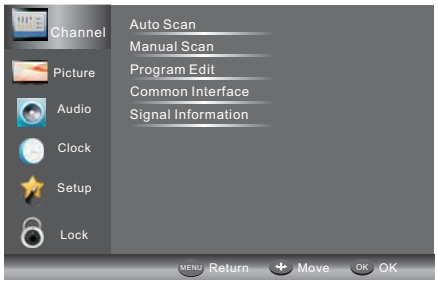
1 Inserite la CAM correttamente, quindi inserite la Smart Card nello slot CI posizionato sul lato del televisore.



2 Accendete il televisore ed esso visualizzerà il messaggio sottostante se il modulo CA viene identificato. Aspettate qualche momento perché la scheda si attivi.

Modulo CI inserito

3 Premete il tasto MENU quindi premete il tasto ▲▼ per selezionare l'opzione di informazione CI.



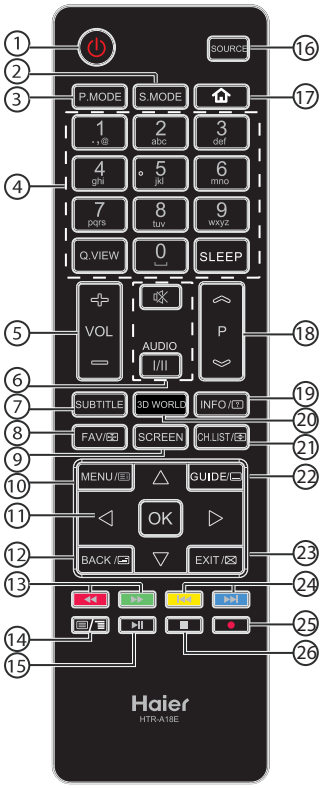
4 Vengolo visualizzate le informazioni dettagliate sulla scheda CI:

5 Premete il tasto OK per accedere al menù della scheda. Fate riferimento al modulo del manuale di istruzioni per i dettagli delle impostazioni.

6 Quando il modulo viene rimosso, il seguente messaggio apparirà sullo schermo.

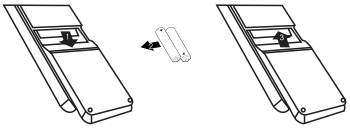
Modulo CI rimosso

03 Telecomando



#	Pulsante	Descrizioni
1	(Accensione)	Premere per accendere o spegnere il televisore.
2	S.MODE	Premere per selezionare la modalità audio.
3	P.MODE	Premere per selezionare la modalità immagine.
4	0-9	Premere per immettere un numero di canale o la password.
	Q.VIEW	Premere per passare all'ultimo canale visualizzato.
	SLEEP	Premere per impostare il timer di spegnimento.
5	VOL +/-	Premere per regolare il volume.
6	(Muto)	Premere per impostare il suono su spento o acceso.
	AUDIO(I/II)	Premere per selezionare Mono, Nicam stereo per il canale ATV. Selezionare la lingua audio per il canale DTV.
7	SUBTITLE	Premere per attivare o disattivare i sottotitoli.
8	FAV/	Premere per aprire un elenco dei canali preferiti. In modalità Televideo, premere per tenere una pagina.
9	SCREEN	Premere per modificare le proporzioni dell'immagine.
10	MENU/	Premere per aprire il menù su schermo. In modalità Televideo, premere per aprire la pagina indice.
11	▲▼◀▶	Premere per spostarsi nel menù su schermo.
	OK	Premere per confermare una selezione.
12	BACK/	Premere per tornare allo schermo precedente. In modalità Televideo, premere per entrare in modalità mix.
13	(indietro) (avanti)	Premere per andare avanti veloce o riavvolgere. riproduzione in modalità multimediale.
14	/	In modalità televideo, premere per aprire o chiudere la pagina televideo. Premere per far apparire il menu principale in modalità MHL, per esempio il menu APP.
15	(riproduzione/ pausa)	Premere play/pausa in modalità multimediale.
16	SOURCE	Premere per aprire l'elenco delle sorgenti di ingresso.
17		Premere per lanciare la modalità HDMI2/MHL.
18	P /	Premere per cambiare il canale.
19	INFO/	Premere per visualizzare le informazioni relative al canale.In modalità televideo, premere per mostrare le informazioni nascoste.
20	3D WORLD	Questi modelli non supportano la funzione 3D.
21	CH.LIST/	Premere per aprire l'elenco dei canali. In modalità televideo, premere per cambiare l'immagine in cima, in basso o completa.
22	GUIDE /	Premere per visualizzare la guida elettronica dei programmi in modalità TV. Premere per entrare nella sottopagina televideo.
23	EXIT/	Premere per chiudere il menù su schermo. In modalità Televideo, premere per nascondere il testo.
24	(precedente) (successivo)	Premere per selezionare il file precedente o successivo.
25	(REC)	Premere per registrare il programma TV che si sta guardando in modalità DTV.
26	(interruzione)	Premere per arrestare la riproduzione multimediale.

Installate le batterie nel telecomando



1. Rimuovete il coperchio delle batterie.
2. Inserite le 2 AAA da 1.5V assicurandovi che la polarità (+ o -) delle batterie corrisponda alla polarità segnata all'interno dell'unità.
3. Riposizionate il coperchio delle batterie. Sostituite le batterie quando il televisore mostra i seguenti sintomi: L'operatività è instabile o casuale. A volte il televisore non funziona con il telecomando.

Nota:
1) Sono raccomandate le batterie alcaline.
2) Rimuovete le batterie esaurite o se il telecomando non è utilizzato per lungo tempo.

TELETEXT (televideo)

Il Televideo è un sistema di informazioni trasmesso da certi canali che può essere consultato come un quotidiano. Offre anche l'accesso ai sottotitoli per gli spettatori con problemi di udito o che non hanno familiarità con il linguaggio della trasmissione (reti via cavo, canali via satellite etc.)

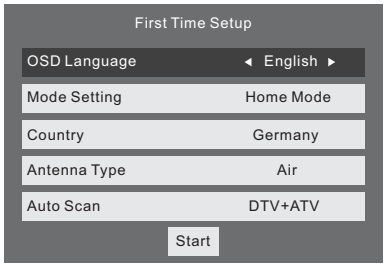
IT

Premendo:	Otterrete:
TEXT (televideo):	Si usa per attivare o uscire dalla modalità TELEVIDEO Il sommario appare con una lista di oggetti accessibili. Ogni oggetto ha un numero di pagina corrispondente a tre cifre. Se il canale selezionato non trasmette televideo, verrà visualizzata l'indicazione 100 e lo schermo rimarrà vuoto (in questo caso, uscite dal televideo e selezionate un altro canale).
SELEZIONARE UNA PAGINA	Inserite il numero della pagina richiesta utilizzando i tasti numerici o Su e Giù. Esempio: pagina 120, inserite 120. Il numero è visualizzato in alto a sinistra, il contatore gira e quindi viene visualizzata la pagina. Ripetete l'operazione per vedere un'altra pagina. Se il contatore continua a cercare, significa che quella pagina non è trasmessa. Selezionate un altro numero.
ACCESSO DIRETTO AGLI OGGETTI.	I colori sono quelli visualizzati in fondo allo schermo. I quattro tasti colorati sono utilizzati per accedere agli oggetti o alle pagine corrispondenti. Le aree colorate lampeggiano quando l'oggetto o la pagina non sono disponibili.
INDICE:	Permette di tornare fa tornare alla pagina dei contenuti (di solito pagina 100)
SOTTO PAGINA	Certe pagine contengono sotto pagine che sono visualizzate automaticamente successivamente. Questo tasto su usa per interrompere o riprendere l'acquisizione della sotto pagina. L'indicazione appare in alto a sinistra.
HOLD	Per fermare l'immagine.
REVEAL	Per visualizzare o nascondere le informazioni nascoste (soluzioni dei giochi).
MIX	Televideo, programmi, immagini vengono mostrati insieme.
ESCI	Uscire da televideo.
DIMENSIONE	Passare l'immagine in alto, in basso, a schermo pieno.

04 UTILIZZO

Guida all'installazione

Questa schermata "First Time Setup" (prima impostazione) apparirà solo alla prima accensione del televisore o al ripristino delle configurazioni di fabbrica.

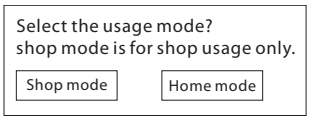


1). Premete i tasti ▼ / ▲ per navigare nel menù e i tasti ◄ / ► per cambiare le impostazioni. Selezionate la lingua che desiderate sia usata nel menù, e scegliete una modalità tra "Home mode" (modalità casalinga)/"Shop Mode" (modalità negozio).

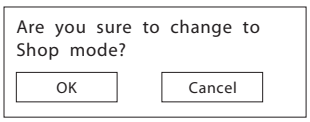
HOME o Shop mode (modalità CASALINGA o Negozio)

1. La prima volta che accendete l'unità, essa andrà direttamente al menù "First Time Setup" (prima installazione). Dopo aver impostato la lingua dell'OSD, l'utente può scegliere tra "Shop Mode" (modalità negozio) e "Home Mode" (modalità casalinga)

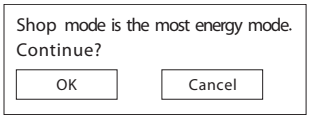
Quando lo schermo mostra il seguente menù di impostazioni e il cursore è posizionato sull'opzione "Home Mode", premete ◄ / ► per scegliere e quindi premete "OK" per accedere al menù.



Se viene scelta la "Shop Mode", verrà visualizzato il seguente menù.

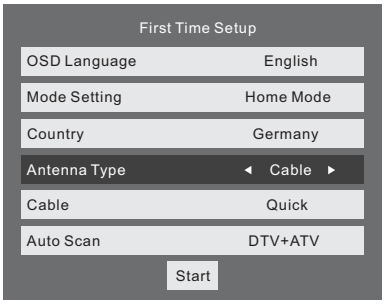


Scegliete "OK" per accedere al prossimo menù di opzioni.



Scegliete "Cancel" (annulla) per tornare al menù "First Time Setup", e il cursore rimarrà sull'opzione "Home Mode". Sceglietela per accedere al menù successivo per scegliere la nazione.

2). Premete il tasto ◄ / ► per selezionare "AIR"/"Cable" (via aerea/via cavo), che indica rispettivamente DVB-T/DVB-C.



Nota

Nel Regno Unito, per guardare la TV via cavo, dovete collegare il Set-Top Box dell'operatore del via cavo al televisore. Fate riferimento al manuale di istruzioni del fornitore della TV via cavo per maggiori informazioni.

Se selezionate DVB-C, selezionerete il sistema "Full" (completo) o "Quick" (rapido) di scansione. Inoltre potete selezione "Auto Scan" (scansione automatica) da: DTV+ATV o solo DTV, o solo ATV.

3). Si avvierà la sintonizzazione canali. Per quest'operazione potrebbero essere necessari alcuni minuti. Il display mostrerà i progressi della sintonizzazione ed il numero di canali trovati.

4). Se volete saltare la sintonizzazione DTV, premete il tasto MENU per interrompere la sintonizzazione in corso. Quindi potrete accedere direttamente alla sintonizzazione ATV.

5). Dopo aver completato la sintonizzazione, i canali sono disposti in ordine pre-impostato. Se volete saltare canali, modificate l'ordine pre-impostato o rinominare i canali, selezionate "Programme Edit" (modifica canale) nel menù "Channel" (canali).

6). La vecchia password è 0000, non potete usare 0000 come nuova password.

Nota

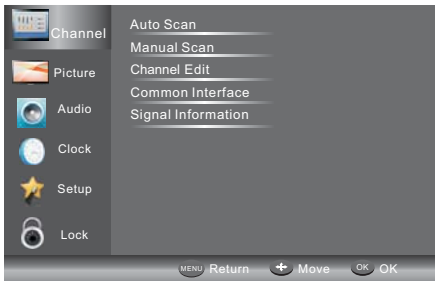
DTV	TV Digitale
ATV	TV Analogica (non utilizzata nel Regno Unito)

1. CHANNEL MENU (menù canali)

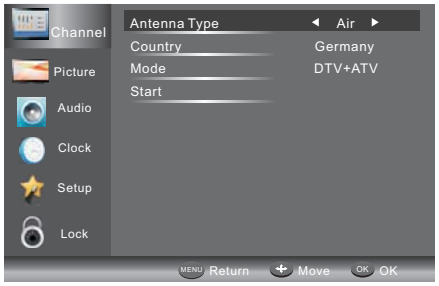
1.1) Auto Tuning (Sintonizzazione automatica) (DVB-T)

1). Premete il tasto MENU e quindi premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare il menù "CHANNEL" e quindi premete il tasto OK e il tasto ► .

2). Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Auto Scan" (scansione automatica) e quindi premete il tasto OK.



3). Premete il tasto ◄ / ► per selezionare "Antenna Type" (tipo di antenna) su "Air" che indica il DVB-T.



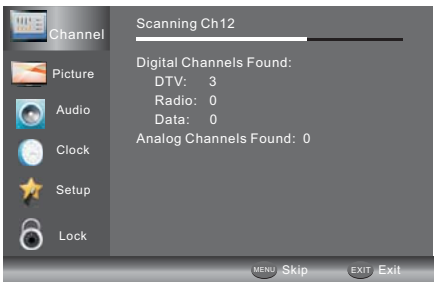
4). In modalità "Country" (nazione), premete i tasti ◄ / ► per selezionare la nazione dove utilizzate il televisore.

5). All'interno dell'oggetto "Mode" (modalità), premete i tasti ◄ / ► per selezionare la modalità di sintonizzazione: ATV / DTV / DTV + ATV. Premete il tasto ▼ per selezionare "Start" (avvio) per avviare.

6). Si avvierà la sintonizzazione canali. Per quest'operazione potrebbero essere necessari alcuni minuti. Il display mostrerà i progressi della sintonizzazione ed il numero di canali trovati.

7). Se volete saltare la sintonizzazione DTV, premete il tasto MENU per interrompere la sintonizzazione in corso. Quindi potrete accedere direttamente alla sintonizzazione ATV. Potete ripetere il passo sopra se volete saltare anche la sintonizzazione ATV. Alla prossima accensione del televisore, se non viene trovato alcun canale, apparirà un promemoria.

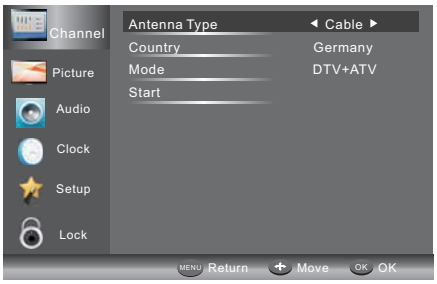
8). Dopo aver completato la sintonizzazione, i canali sono disposti in ordine pre-impostato. Se volete saltare canali, modificate l'ordine pre-impostato o rinominare i canali, selezionate "Programme Edit" (modifica canale) nel menù "Channel" (canali).



1.2) Auto Tuning (Sintonizzazione automatica) (DVB-C)

1). remete il tasto MENU e quindi premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare il menù "Channel" e quindi premete il tasto OK.

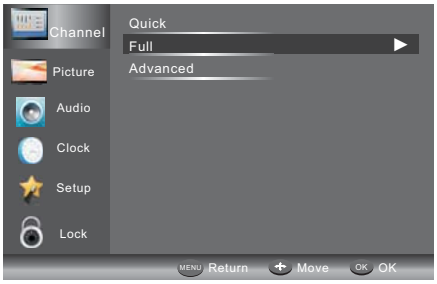
2). Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Auto tuning" (sintonizzazione automatica) e quindi premete il tasto OK, selezionate "Antenna Type" (tipo di antenna) su "Cable" (via cavo), che indica la DVB-C.



3). Premete il tasto ▼ e quindi premete i tasti ◄ / ► per selezionare la nazione in cui volete utilizzare il televisore.

4). All'interno dell'opzione "Mode" (modalità), premete i tasti ◄ / ► per selezionare ATV/DTV/DTV +ATV:

5). Selezionate "Start" (avvio) per accedere al menù come indicato sotto, quindi selezionate la modalità di ricerca.



6). Si avvierà la sintonizzazione canali. Per quest'operazione potrebbero essere necessari alcuni minuti. Il display mostrerà i progressi della sintonizzazione ed il numero di canali trovati.

7). Se volete saltare la sintonizzazione DTV, premete il tasto MENU per interrompere la sintonizzazione in corso. Quindi potrete accedere direttamente alla sintonizzazione ATV. Potete ripetere il passo sopra se volete saltare anche la sintonizzazione ATV. Alla prossima accensione del televisore, se non viene trovato alcun canale, apparirà un promemoria.

8). Dopo aver completato la sintonizzazione, i canali sono disposti in ordine pre-impostato. Se volete saltare canali, modificate l'ordine pre-impostato o rinominare i canali, selezionate "Programme Edit" (modifica canale) nel menù "Channel" (canali).

IT

Nota

Tutti i canali, inclusi ATV, DTV e la Radio, possono essere sintonizzati in una volta sola, se il Tune Type (tipo di sintonizzazione) è DTV+ATV.

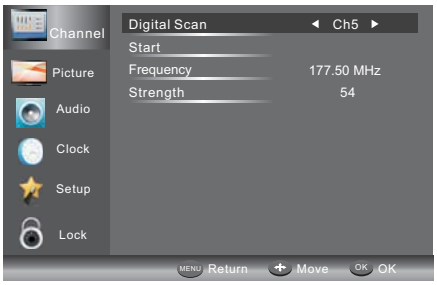
Tutti i canali memorizzati spariranno dopo la sintonizzazione automatica.

Dopo la sintonizzazione automatica, il canale salterà al primo programma DTV.

2.1) DVT Manual Tuning (Sintonizzazione manuale DTV) (DVB-T)

1). Premete il tasto MENU e quindi premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare il menù "Channel" e quindi premete il tasto OK.

2). Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "DVT Manual Tuning" (sintonizzazione manuale DTV) e quindi premete il tasto OK, selezionate "Air" (aria) "Auto Scan" (scansione automatica), accederete al menù di scansione manuale DVB-T.



3). Apparirà la schermata "DTV Manual Tuning" (Sintonizzazione Manuale DTV).

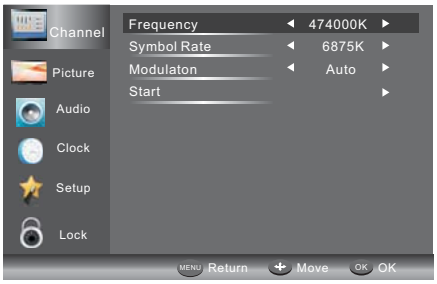
Premete i tasti ◄ / ► per selezionare il canale UHF desiderato o premete il tasto OK e quindi inserite in numero del canale. Selezionate "Start" (avvia) per avviare la ricerca di quel canale. Quando il segnale è stato sintonizzato, l'immagine e la forza del segnale saranno visualizzati sullo schermo.

4). Premete il tasto MENU per tornare al menù precedente.

5). Premete il tasto EXIT per uscire dal menù.

2.2) DVT Manual Tuning (Sintonizzazione manuale DTV) (DVB-C)

1). Premete il tasto MENU e quindi premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare il menù "Channel" e quindi premete il tasto OK. Se selezionate "Cable" (via cavo) in "Auto Scan" (scansione automatica), entrerete nel menù di scansione automatica DVB-C.



2). Apparirà la schermata "DTV Manual Tuning" (Sintonizzazione Manuale DTV). Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare ("Frequency /Symbol Rate/Modulation" (Frequenza/rate dei simboli/Modulazione)), premete OK per inserire la frequenza e il rate dei simboli, premete ◄ / ► per passare a "Modulation" (modulazione). Selezionate "Start" (avvia) per avviare la ricerca di quel canale. Quando il segnale è stato sintonizzato, l'immagine e la forza del segnale saranno visualizzati sullo schermo.

3). Premete il tasto MENU per tornare al menù precedente.

4). Premete il tasto EXIT per uscire dal menù.

3) ATV Manual tuning (Sintonizzazione manuale ATV):

Potete cambiare il sistema sonoro per ricercare nei canali analogici e affinare la sintonizzazione dei canali, quindi archiviare i canali selezionati.

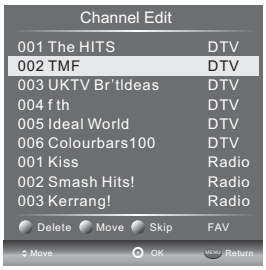
Nota

1. Premete il tasto Rosso del televideo per archiviare i canali dopo la sintonizzazione manuale.

2. Se il numero "Save to" (Salvare su) è lo stesso del numero del Current CH (Canale corrente), quando premete il tasto Rosso, il numero "Save to" sovrascriverà il numero Current CH.

4). Channel edit (modifica canali):

Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Channel Edit" (modifica canali) nel menù "Channel". Quindi premete il tasto OK per accedere al sotto-menù. Quindi dovrete selezionare il canale che desiderate modificare.



Delete (Cancella): Premete il tasto Rosso per cancellare il canale che avete evidenziato.

SKIP (Salta): Premete il tasto Giallo per selezionare la funzione "Skip" (salta) e l'icona SKIP sarà visualizzata vicino al programma ed esso sarà saltato quando cambiate canale.

MOVE (sposta): Premete il tasto Verde per evidenziare il canale che volete spostare. Verrà visualizzata un'icona prima del numero di canale. Quindi premete i tasti ▼ / ▲ per

selezionare una nuova posizione e premete il tasto Verde per confermare.

Rename (rinomina): (Solo per ATV) Premete il tasto Blu per rinominare il canale. Premete i tasti numerici per inserire un nuovo nome e premete il tasto OK per confermare (i tasti numerici sono quelli della tabella seguente).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV (Preferiti): Premete il tasto FAV (al posto dei tasti colorati) per impostare il canale preferito. (Se volete vedere la "Favorite Channel List" (lista canali preferiti) dovete uscire dal menù "Program Edit" (modifica programma) e quindi premere il tasto FAV.)

5). Common Interface (interfaccia comune)

Questo menù può visualizzare le informazioni della scheda CI.

6). Signal Information (informazioni sul segnale) (solo per DTV)

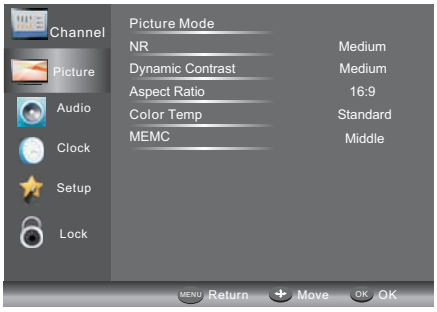
Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Signal Information" (Informazioni sul segnale) nel menù "Channel". Quindi premete il tasto OK per visualizzare le informazioni relative al canale corrente.

2. PICTURE MENU (menù immagini)

Il secondo oggetto del MENU è il menù "PICTURE" (immagini).

Potete regolare qui l'effetto delle immagini, come contrasto, luminosità, etc.

Premete ▼ / ▲ per spostarvi, premete ◄ / ► per effettuare le regolazioni.



Nota

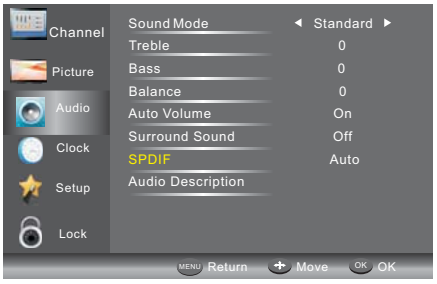
1). Ci sono tre modalità di temperatura colore che possono essere selezionate: Normale, caldo, freddo.

2). "PC Setting" (impostazioni PC) è disponibile solo in modalità PC, dove potete regolare la posizione orizzontale, la posizione verticale, la dimensione e la fase.

3. MENU AUDIO (menù audio):

Il terzo oggetto del MENU è il menù "AUDIO". Potete regolare qui gli effetti audio di alti, bassi, bilanciamento etc.

Premete ▼ / ▲ per spostarvi, premete ◄ / ► per effettuare le regolazioni.



Nota

Volume automatico: disponibile solo quando il volume del segnale in ingresso è troppo alto o distorto.

4. MENÙ CLOCK (OROLOGIO)

Il quarto oggetto del menù è il menù "CLOCK" (orologio). Potete regolare l'ora, il tempo di accensione/spegnimento, il timer di spegnimento automatico, etc. Premete ▼ / ▲ per spostarvi ed OK per effettuare le regolazioni.

Auto sleep (Spegnimento automatico)

Se entro 15 minuti il televisore non riscontra segnale in entrata, esso si spegnerà automaticamente, se l'Auto Sleep è attivo. L'ora è impostata automaticamente quando il televisore riceve la DTV.

5. MENÙ SETUP (CONFIGURAZIONE)

Il quinto oggetto del MENU è il menù "SETUP" (Configurazione) Potete impostare qui l'"OSD Language" (Lingua OSD), l'"Audio language" (Lingua audio), la "Subtitle language" (lingua sottotitoli) etc.

IT

Auto Standby (4hr) (Standby automatico (4 ore)):

1. Entro 4 ore dall'accensione, se non vengono dati comandi al televisore, per esempio nessun cambio di canale o di volume, il televisore avvierà la procedura di spegnimenti automatico.

Ed apparirà una finestra pop-up sullo schermo.

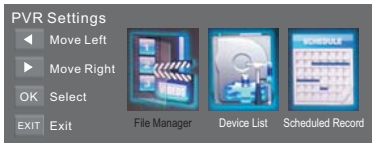
Dopo 150 secondi, il televisore passerà automaticamente in standby. Per escludere lo spegnimento automatico premete un tasto qualsiasi sul telecomando.

2. Per annullare lo spegnimento automatico

Nelle opzioni, selezionate "Auto Standby (4hr)" (Standby automatico 4 ore), e verranno visualizzate le opzioni. Impostate "Auto Standby (4hr)" (Standby automatico 4 ore) su "OFF".

Per riattivare "Auto Standby (4hr)", ripetete il processo sopra riportato utilizzando però il tasto freccia sinistra per selezionare "On".

Nel menù "PVR File system" (file di sistema PVR) potete impostare un'unità USB come PVR.



Timeshift Record Time (tempo di registrazione residuo): Per impostare il Timeshift Record Time massimo.

Auto Standby (4hr) (Standby automatico (4 ore)): Per impostare l'unità su standby dopo 4 ore di utilizzo.

Mode Setting (impostazioni modalità): Per impostare Home Mode (modalità casalinga) o Shop Mode (modalità negozio).

HDMI CEC Control (controllo HDMI CEC): Per attivare o disattivare la funzione CEC.

OSD Time (ora OSD): Premete ◄ / ► per selezionare l'orario del display del menù.

Restore Factory Default (Ripristino impostazioni di fabbrica)

Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Restore Factory Default" (ripristino impostazioni di fabbrica) e premete il tasto OK per accedere alla prima impostazione. Una volta confermata, tutte le vostre impostazioni saranno cancellate. Dovreste usare questa opzione in caso vi siano problemi col televisore.

Nota

Ripristinare le impostazioni di fabbrica cancellerà tutti i programmi e le password.

Software Updated (Aggiornamento programma) (USB)

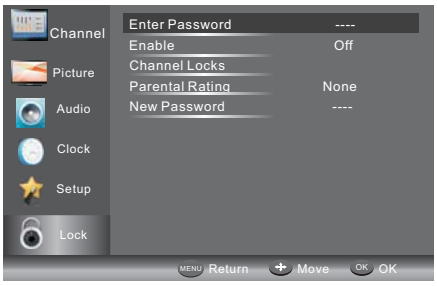
Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare "Software Update (USB)" (aggiornamento programma (USB)) nel menù "Channel". Quindi premete il tasto OK per aggiornare il programma via USB. Seguite le istruzioni di aggiornamento del programma fornite col software.

Nota: Vi raccomandiamo di eseguire un ripristino alle impostazioni di fabbrica (fare riferimento alla sezione Restore Factory Default nel menù "Setup") per assicurarvi che l'unità sia aggiornata con successo.

6. LOCK MENU (menù blocco)

Il sesto oggetto del MENU è il menù "LOCK" (blocco)

Potete bloccare il sistema, impostare la password, bloccare i programmi ed impostare il parental control. Una volta attivato il blocco del sistema, dovete inserire la password prima di cercare i canali o cambiare programma.



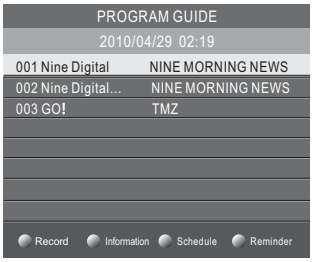
La password di default è 0000, se la dimenticate, potete usare la super password: 9443.

Channel Locks (Blocchi ai canali): Premete ▼ / ▲ per scegliere il programma, premete il tasto OK per bloccarlo. Se volete sbloccare il programma, entrate nel menù principale, inserite la password, scegliete il programma e quindi premete di nuovo il tasto OK.

Parental Rating (Valutazione parentale): Premete ◄ / ► per scegliere la valutazione.

7. Menù EPG (Electronic Program Guide) (Guida Elettronica alla programmazione)

Il menù EPG (Electronic Programme Guide) (Guida elettronica alla programmazione) vi fornisce le informazioni dettagliate sui programmi trasmessi. Premete il tasto GUIDE e verrà visualizzato un menù pop up con le informazioni del programma del canale che state guardando. Sarete in grado di vedere le informazioni fino a sette giorni di programmazione. Per vedere la lista, usate i tasti ▼ / ▲ per evidenziare la data e quindi premete i tasti ◄ / ► per scorrere le date disponibili.



Per vedere cosa sarà trasmesso dopo il programma corrente, premete il tasto Giallo (programmazione). Per vedere un canale diverso, usate i tasti ▼ / ▲ per evidenziare il canale e quindi premete i tasti ◄ / ► . Per uscire dal menù EPG, premete il tasto GUIDE o EXIT. Premetelo di nuovo (Servizio) per tornare.

Nota

Fate riferimento alla parte inferiore della schermata EPG per le funzioni base dei tasti del telecomando.

Record (Registrazione)

In modalità EPG, premete il tasto Rosso sul telecomando per selezionare un programma da registrare. Quindi accederete al menù Scheduled Record (Registrazione programmata) per le impostazioni di registrazione. (Fate riferimento alla sezione sul PVR file system).

Nota

Assicuratevi che un dispositivo hard disk o USB sia inserito nella porta USB per le registrazioni programmate. Se il vostro dispositivo di archiviazione non è compatibile, vi sarà chiesto di formattarlo. Nel menù Setup, accedete al menù "PVR File System" > "Device List" (Lista dispositivi) per formattare il dispositivo.

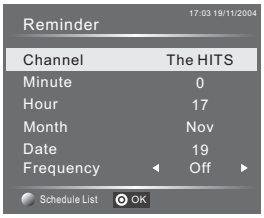
AVVISO

Quando formattate il dispositivo USB, cancellerete tutti i file memorizzati sullo stesso.

Se avete impostato una registrazione con timer, il televisore si accenderà automaticamente all'orario pre-impostato e si spegnerà automaticamente a registrazione completata. Durante una registrazione programmata, ad ogni modo, l'immagine e l'audio saranno disabilitati (non sarà visualizzato niente sullo schermo) mentre il televisore lavora. Potete premere il tasto STANDBY per riaccenderlo.

Reminder (Promemoria) (Tasto blu)

Nel menù EPG, premete il tasto BLU per impostare un promemoria per il programma. Il menù Reminder sottostante sarà quindi visualizzato e potrete usare i tasti ◄ / ► per impostare i dettagli di promemoria del programma. Sarete in grado di impostare il promemoria perché si verifichi Once (una volta), Daily (ogni giorno) o Weekly (settimanalmente).



Potrete premere il tasto Rosso per visualizzare la lista di programmi impostata. Inoltre, potrete cancellare i programmi messi in lista.

INFO (tasto Verde)

Nel menù EPG, premete il tasto VERDE per visualizzare maggiori informazioni sul programma corrente.

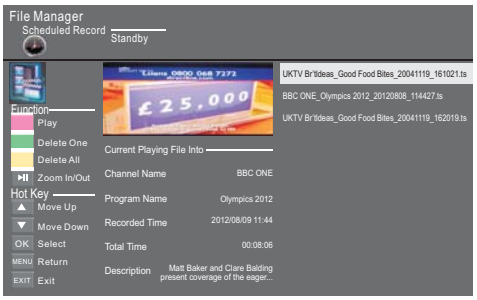
8. PVR File System (only for DTV) (Sistema file PVR - solo per DTV)

Premete il tasto Menu, selezionate il sotto-menù “Setup”.

Premete i tasti ▼/▲ per selezionare "PVR File System" (Sistema FIle PVR) e quindi premete il tasto OK per accedere al sotto-menù e usate i tasti ◄ / ► per scorrere le opzioni.

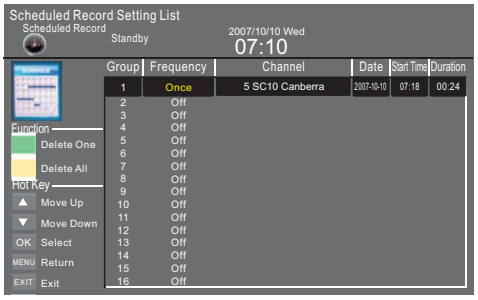
Preparazione per registrare il programma:

File Manager (gestione dei file): Potrete vedere tutti i programmi registrati qui. Premete il tasto ⏯ per riprodurli a schermo intero.



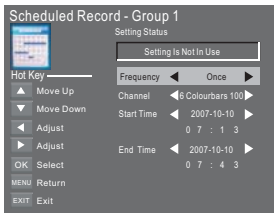
Device List (Lista dispositivi): Questo sotto-menù elencherà i dispositivi USB collegati al televisore. Potete selezionare il dispositivo e quindi premere il tasto Rosso per formattare il dispositivo USB.

Scheduled Record (registrazione programmata): Potrete impostare la lista di registrazioni programmate qui. Inoltre, potete anche cancellare le registrazioni programmate impostate.



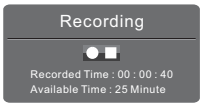
IT

Accedendo al sotto-menù potete impostare la frequenza di registrazione come Once (Una volta), Daily (Ogni giorno), Weekly (ogni settimana), Weekday (giorno della settimana), o Off.



Record the program (registrare il programma):

Per registrare il programma che state guardando al momento, premete il tasto REC e l'icona REC rossa apparirà sullo schermo. Il tempo/lunghezza di registrazione e la durata di registrazione residua saranno visualizzati nel menù sottostante.



Per visualizzare il menù premete di nuovo il tasto REC.

Per interrompere la registrazione, premete il tasto Stop.

Inoltre potrete accedere al menù Media Player per vedere i programmi registrati in modalità Movie.

Play the record (riprodurre la registrazione):

Il programma registrato su "USB" sarà salvato nella cartella "usbrecord" sul dispositivo.

Potrete riprodurlo in "PVR Settings" e nel sotto-menù "File Manager" (gestione dei file).

1 .La dimensione del dispositivo di archiviazione USB può essere tra i 128 MB ed i 500GB, ma per un uso pratico, vi raccomandiamo l'utilizzo di dispositivi tra 2GB e 500GB.

2. Il video potrebbe diventare pixellato quando il bit rate video è troppo basso. Questo può essere causato dal collegamento del dispositivo USB tramite una prolunga invece di un collegamento diretto.

3. Non tutti i dispositivi USB sono compatibili.

Sotto trovate una lista dei dispositivi USB raccomandati.

I modelli che non sono qui elencati possono essere compatibili, ma non è garantito.

La lista di USB supportati è la stessa della funzione Timeshift (differita), vedere le pagine seguenti per maggiori informazioni.

Nota

• Assicuratevi che il dispositivo di archiviazione usato per la registrazione sia inserito nella porta USB sul retro dell'unità e sia compatibile per la registrazione. Se il vostro dispositivo di archiviazione non è compatibile, vi sarà chiesto di formattarlo. Accedete al menù "PVR Settings" (Impostazioni PVR) e selezionate "Device List" (Lista dispositivi) per formattare il dispositivo.

• Durante la registrazione, è disponibile solo la funzione Stop.

• Non sarà disponibile la funzione di registrazione quando il canale è un canale CI+.

9. Time Shift (differita)

Premete il tasto ▶II per mettere il programma che state guardando in pausa per attivare la funzione Time Shift (differita). Verrà visualizzato il menù seguente. Questo menù sparirà automaticamente dopo diversi secondi.

Scegliete l'opzione ► e premete OK per riprendere la riproduzione, ed un'icona di riproduzione bianca apparirà a destra dello schermo, ce mostra che l'opzione time shift (differita) è attiva.

Quando il menù sparisce, premete il tasto ▶II, il menù apparirà di nuovo. Per interrompere la differita, premete il tasto Stop o spostate il cursore fino a selezionare l'opzione Stop quando il menù è attivo, quindi seguite la guida pop-up.

Nota

• Assicuratevi che il dispositivo di archiviazione usato per la registrazione sia inserito nella porta USB sul retro dell'unità e sia compatibile per la registrazione. Se il vostro dispositivo di archiviazione non è compatibile, vi sarà chiesto di formattarlo. Accedete al menù "PVR Settings" (Impostazioni PVR) e selezionate "Device List" (Lista dispositivi) per formattare il dispositivo.

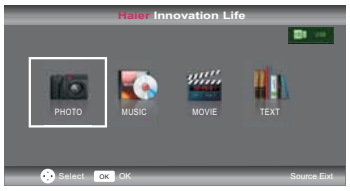
• Tutte le funzioni (Play, FB, FF, Pause e Stop (Riproduzione, riavvolgimento, avanzamento, pausa e stop)) nel menù possono essere eseguiti solo quando il menù è attivo.

• Non sarà disponibile la funzione Time Shift quando il canale è un canale CI+.

10. USB Player (Lettore USB)

Premete il tasto Source, e selezionate USB nella lista sorgenti, premete il tasto OK per accedere al menù USB.

Assicuratevi che il dispositivo USB sia collegato allo slot. Ci sono quattro tipi di file multimediali che possono essere selezionati: Photo, Music, Movie, e Text (foto, musica, film e testo). Selezionate il tipo di file multimediale premendo i tasti ◄ / ► , e premete il tasto OK per accedere al menù di selezione disco.



Premete i tasti ▼ / ▲ per selezionare disco e cartella, e premete OK per accedere alla lista di file multimediali. Premete il tasto EXIT per tornare al menù di selezione dei file multimediali.

Selezionate il file premendo i tasti ◄ / ► e quindi OK, quindi apparirà la cornice di anteprima. Premete il tasto ► per riprodurre il file a schermo intero. Quando il file del film è in riproduzione, premete il tasto OK per visualizzare la barra di controllo.

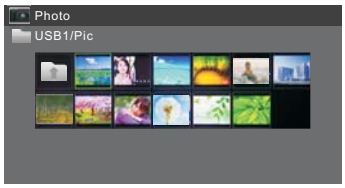


PHOTO (FOTO)
Funzioni base

Quando siete in riproduzione le foto, premete il tasto "OK" sul telecomando e verrà visualizzata una barra degli strumenti nella parte inferiore dello schermo.

Play/Pause (Riproduzione/Pausa)	Premete il tasto " ▶II Play/Pause" (riproduzione/pausa) sul telecomando per riprodurre o mettere in pausa.
Prev. (Precedente)	Premete il tasto " I◀◀" (precedente) sul telecomando per vedere la foto precedente.
Next (Successivo)	Premete il tasto " ▶▶I" (successivo) sul telecomando per vedere la foto successiva.
Stop	Premete il tasto "■ (stop)" per interrompere la riproduzione e tornare al menù precedente.

MUSIC (MUSICA)

Quando state riproducendo file musicali, premete il tasto " ► " per selezionare la barra degli strumenti.

Funzioni base

	FB (riavvolgimento): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per riavvolgere rapidamente. Premete il tasto "PLAY" per riprodurre normalmente.
	FF (avanzamento): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per avanzare rapidamente. Premete il tasto "PLAY" per riprodurre normalmente.
	Background music (musica di background): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per attivare/disattivare la funzione.

Altre funzioni sono simili a quelle di "PHOTO" (foto), fate riferimento alle opzioni "PHOTO".

MOVIE (film)

Le operazioni sono simili a quelle descritte in "PHOTO". Fate riferimento alle opzioni "PHOTO".

Funzioni Base

	Set A (impostare A): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per impostare l'intervallo da A a B, il filmato verrà riprodotto continuamente tra i due punti A e B.
	Zoom in (zoom avanti): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per ingrandire l'immagine. (Se il documento è più grande di 1920x1080, questa funzione non è supportata).
	Zoom out (zoom indietro): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per ridurre l'immagine. (Questa funzione non supporta video HD maggiori di 1920 x 1080)
	Select Time (seleziona ora): Premete i tasti "Sinistro/Destro" sul telecomando per selezionare questa funzione, premete il tasto OK per selezionare l'ora di riproduzione.

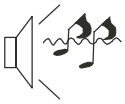
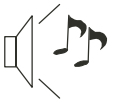
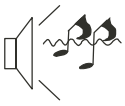
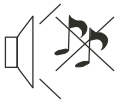
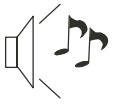
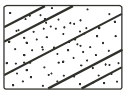
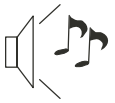
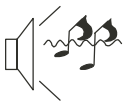
TEXT (testo):

Premete "|◄◄ (precedente)/ ►►| (successivo)" per selezionare la pagina precedente/successiva: inserite la scelta con il tastierino numerico e premete il tasto OK per passare alla pagina desiderata.

Forniamo qui una lista dei maggiori tipi di file supportati che possono essere riprodotti da un dispositivo USB:

Foto file	.jpg
Audio	.mp3
Video	.avi, .mp4
Testo	.txt

05 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Sintomo del problema		Comprobar
Video	Audio	
Effetto neve	 Rumore di sottofondo	Posición, dirección o conexión de la antena
Effetto fantasma	 Audio normale	Posición, dirección o conexión de la antena
Interferenze	 Rumore di sottofondo	Equipos electrónicos, coche/moto, luz fluorescente
Immagine normale	 Muto	Volumen(comprobar si está activado el Silencio o si las conexiones de audio son incorrectas)
Nessuna immagine.	Muto	Cable de alimentación no conectado. Interruptor de alimentación apagado. Ajustes de Contraste y brillo / Volumen. Pulsar tecla Standby en el mando para examinarlo.
Nessun colore	 Audio normale	Control del color
 L'immagine è spezzata	 Audio normale o debole	Resintonizar canal
Nessun colore	 Rumore di sottofondo	Sistema de TV
C'è una striscia nera sulla parte superiore e inferiore	Audio normale	Cambie el formato de pantalla

Risoluzione dei problemi

La mia TV non visualizza l'immagine sul laptop / PC quando collegato.	La maggior parte dei PC e laptop quando collegati con uno spinotto VGA (lo spinotto blu a 15 pin sul proprio PC o laptop) richiede la pressione di alcuni pulsanti sulla propria tastiera per ottenere l'immagine su un TV o altro display esterno. Solitamente è il tasto F7 (Dell) o F4 (HP / Samsung) o F5 (Toshiba). Sui laptop, è necessario premere il tasto "Fn" contemporaneamente al tasto "F".
Ho collegato il mio PC/Laptop alla TV e ho l'immagine ma non l'audio. Perché?	Il cavo VGA trasporta solo le informazioni video o immagini. È necessario collegare un cavo separato collegato alla presa cuffia (jack 3,5 mm) sul proprio PC/Laptop alla presa da 3,5 mm (PC Audio IN) sulla propria TV. È necessario selezionare "PC" usando il pulsante Source sul proprio telecomando. In alternativa, collegare il proprio PC/Laptop usando un cavo HDMI se il proprio PC/Laptop ha un connettore HDMI. HDMI è sia audio sia video.
L'immagine non si ridimensiona automaticamente quando si cambiano i canali.	Verificare il rapporto di aspetto dell'immagine della TV sia impostato su 'Auto' per tutti gli ingressi ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 ecc. Per impostare il rapporto di aspetto (Auto, 4:3 o 16:9). Premendo il pulsante Source si parte da ATV e ripetere la sequenza seguente per tutte le sorgenti di ingresso ATV, DTV, SCART, HDMI 1 e 2 in quanto ogni sorgente di ingresso è controllata separatamente. Premere il pulsante menu TV Premere la freccia Destra per accedere al sottomenu Picture Premere la freccia Giù per selezionare Aspect Ratio Selezionare Auto Premere Exit Ripetere per tutte le sorgenti di ingresso.
Ho collegato un lettore DVD o un altro dispositivo alla mia TV e non funziona.	Ciò vale per qualsiasi dispositivo collegato alla TV. 1.Spegnere TV e DVD (staccare la presa a parete, non in standby). 2.Spegnere qualsiasi dispositivo collegato alla presa SCART. 3.Scollegare lo spinotto SCART dalla TV. 4.Collegare e accendere la TV 5.Collegare e accendere il DVD 6.Selezionare HDMI dal menu Source 7.Premere play sul lettore DVD e verificare che l'immagine sia riprodotta correttamente NOTA: La presa SCART ha priorità su quella HDMI ed è importante che il dispositivo collegato alla presa SCART della TV sia spento (non in standby). Osservare queste istruzioni. Se il dispositivo funziona e il lettore DVD funziona, la TV è OK è solo un po' confusa. Probabilmente gli spinotti HDMI sono stati rimossi e ricollegati mentre la TV era accesa. Non rimuovere o collegare mai i cavi HDMI o qualsiasi altro dispositivo digitale con il dispositivo acceso. Spegnere sempre tutti i dispositivi quando si scollega o collega un qualsiasi dispositivo digitale.

Individuazione dei problemi della TV digitale e possibili soluzioni

Immagine sgranata

Im esempio tipico di problema di ricezione include l'**immagine sgranata** (pixilation) o immagine congelata, a volte si presenta anche **tintinnio** o **stridio** o **abbassamento di suono** o **NESSUNA ricezione.**

L'immagine può sgranarsi a causa di riduzione del segnale video digitale. La riduzione di segnale può verificarsi a causa di problemi dovuti a segnali deboli (se veda Antenne TV) o se si è collegati via cavo a un segnale cavo debole. Se il problema è il segnale debole, utilizzare un amplificatore per rafforzare il segnale. Un tecnico può aiutare nell'installazione di un amplificatore in linea o di un pre-amplificatore. Ciò rafforzerà la potenza del segnale e risolverà il problema dei pixel.

Se si sta ricevendo un segnale TV via satellite, controllare che la parabola non si sia spostata a causa del forte vento o che il segnale non sia ostacolato da alberi. Gli alberi possono costituire un problema in quanto il segnale TV può cambiare a seconda se un albero tra la parabola e il satellite è spoglio o pieno di foglie.

Canali mancanti

Può essere che ci siano **canali mancanti** o si sta ricevendo da una regione sbagliata.

A volte i **servizi interattivi (pulsante rosso) non funzionano**. Ciò è causato solitamente da un segnale debole, si veda Antenne TV.

Antenne TV

La tv digitale terrestre (in chiaro) arriva alla vostra TV via antenna, le antenne vecchie che erano buone per la TV analogica possono non funzionare bene per il digitale ed è quindi necessario sostituirle. Se si stanno ricevendo alcuni ma non tutti i canali digitali sulla DTV (in chiaro) ad esempio si riceve BBC1, BBC2, Channel 4, ma non ITV o Channel 5, ciò solitamente è dovuto al fatto che l'antenna è di tipo a banda stretta, ed è necessario quindi sostituirla con una a banda larga.

Spinotti e cavi difettosi

Controllare la TV. Sono gli spinotti sul retro collegati correttamente alla corrente, all'antenna, al set top box, al videoregistratore, al lettore DVD o al registratore? Si sa che gli spinotti SCART si allentano con il tempo e possono comportare problemi sia con l'audio sia con il video (immagine). Il canale sinistro o destro, o entrambi i canali audio, sono silenziati e i colori sono scarsi o poco chiari. Premere gli spinotti SCART in modo fermo, ciò può risolvere il problema.

Gli spinotti HDMI devono essere inseriti fermamente; è l'ultimo millimetro che crea il contatto. Solitamente la parte in plastica nera dello spinotto HDMI deve essere molto vicina o toccare quasi il corpo della TV o del dispositivo collegato.

Quando si collega un qualsiasi cavo HDMI possono verificarsi problemi se i cavi HDMI sono collegati quando la TV o altro dispositivo è acceso. Spegnere sempre sia la TV sia il dispositivo collegato. Se si devono collegare gli spinotti e le prese, spegnere la TV e ricollegare e riaccendere.

Ho collegato il mio PC alla TV. Non c'è audio.

Se si è collegato il PC o il laptop alla TV usando un cavo VGA (15 pin Sub D) non c'è audio, è necessario collegare un cavo audio separato alla TV dal PC o laptop.

Colori non naturali e toni carne

Toni carne non naturali e altri colori possono rappresentare un altro problema anche con una nuova HDTV. Ciò è dovuto alle impostazioni dell'immagine TV che sono ottimizzate per ambiente showroom. Risolvere il problema modificando la modalità immagine a naturale nel menu dell'immagine. Per maggiore precisione, cercare di impostare manualmente le opzioni di colore, contrasto e luminosità nel menu dell'immagine.

Bordi bianchi

I bordi bianchi intorno agli oggetti e alle persone solitamente compaiono se la nitidezza della TV è impostata troppo alta o se la TV utilizza una tecnologia avanzata di miglioramento del bordo. Andare al menu dell'immagine e regolare la nitidezza fino a quando il bordo bianco non scompare. Se il miglioramento del bordo è abilitato, cercare di disabilitarlo utilizzando il menu Service.

Video instabile

A volte il video può diventare instabile. Quando ciò avviene, verificare che il segnale sia abbastanza forte. Se il segnale è forte, il problema è con il cavo. Se la potenza del segnale è debole, cercare di rafforzare la potenza del segnale con l'aiuto di un amplificatore.

L'immagine non si adatta allo schermo.

Quando si collega il PC o il laptop alla TV, l'immagine può non adattarsi allo schermo. Controllare le impostazioni del display sul proprio PC o laptop (Windows > Start > Pannello di controllo > Aspetto e personalizzazione > Impostazioni schermo) e selezionare la migliore risoluzione. Sulla TV selezionare: Menu TV > Picture > Settings e quindi provare AUTO, ZOOM1 o ZOOM2 per la migliore visualizzazione.

Collegamento USB

La connessione USB funziona solo con file *.jpg (foto) e *.mp3 (musica). Si noti che la TV non riconosce iPhone o iPod Apple collegati al connettore USB sulla TV. La TV può riprodurre altri file, ma a causa di più formati file diversi, non si garantisce che questi altri file funzionino.

06 Specifiche

TV LED LCD 40" FULL HD 1080P Digital

Qualità immagine televisione:	FULL HD Digitale integrato. Dimensioni schermo: 101.6 cm Risoluzione 1920 x 1080 pixel 60 Hz.
DTV Tuner Decorder	DVB-T, DVB-C 16/32/64/128/256 QAM modulation MPEG2,MPEG4,H.264
Connettività:	2 prese HDMI . 1 presa SCART. Presa ingresso PC. Presa video component. Composite. 2 porta USB. 1 porta cuffia. 1 porta COASSIALE. Supported Systems:PAL+SECAM Numero di canali Memorizzabili:1000(DTV),100(ATV) TV(RF) :75Ω Non bilanciato YPbPr/HDMI Video Input:480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Qualità audio:	NICAM stereo sound system. 2 x 8 watts RMS power output.
Potenza assorbita in standby	≤0.30W
Funzioni digitali:	Digitally interactive. Digital text. Digital video broadcasting (DVB) subtitles available. Auto setup. Auto scan for new channels. Now and next programme guide. 7 day electronic programme guide (EPG). Top up TV compatible. CI slot. Audio description compatible.
Funzioni supplementari:	UHF/VHF tuner;Sleep timer;Guida famiglia;Picture and text Remote control batteries required 2 x AAA (included). VESA Mount Size: 200 x 200 mm Dimensioni confezione (LxAxP): 616x426x135 mm Dimensioni set (LxAxP) con supporto: 930x612x220 mm Dimensioni set (LxAxP) senza supporto: 930x550x73mm Peso confezione: 11.27 kg Peso set con supporto: 10.27 kg Peso set senza supporto: 8.83 kg

*La specifica delle parti di questo televisore qui fornita è solo per riferimento.
Potrebbero verificarsi differenze via via che la tecnologia del prodotto viene aggiornata.
Il progetto e le specifiche sono soggetti a cambiamenti senza notifica.

Descrizione dell'uscita Scart:

1. Quando la sorgente attiva è ATV/AV/SCART, il segnale di uscita scart è ATV.
2.Quando la sorgente attiva è DTV, il segnale di uscita scart è DTV.
3. Le altre sorgenti non hanno un segnale di uscita SCART.

Haier®

Haier®

TV LED plano con luz de fondo

MANUAL DE INSTRUCCIONES

LE40B650CF

Lea este manual con atención antes de operar la unidad, y consérvelo para referencia futura.

Contenido

01 Seguridad y advertencias

Bienvenidos 2
Información importante 2
Aviso de seguridad 3
Advertencias y precauciones 4

02 Introducción

Características principales 5
Instrucciones sobre el montaje del soporte base 7
Pautas de instalación para el montaje en pared 8
Panel frontal 9
Conexiones posteriores AV 9
Conexión de su TV 10
Interfaz común 12

03 Mando a distancia

Mando a distancia 13
Inserte las baterías en el mando a distancia 13
TELETEXTO 14

04 Funcionamiento

Guía de instalación 15
MENÚ CHANNEL 16
Sintonía automática (DVB-T) 16
Sintonía automática (DVB-C) 17
Sintonización manual de DTV (DVB-T)..... 18
Sintonización manual de DTV (DVB-C) 18
Sintonización manual de ATV..... 19
Editar programas..... 19
Información sobre IC: (opcional)..... 19
MENÚ DE IMAGEN 19
MENÚ DE SONIDO 19
MENÚ DE HORA 19
MENÚ DE OPCIONES 20
MENÚ DE BLOQUEO 20
MENÚ EPG (Guía electrónica de programación)..... 20
Función PVR 20
Preparativos para la grabación de un programa..... 20
Grabación de un programa 20
Reproducir la grabación 20
Función Timeshift (desplazamiento temporal)..... 21
Seleccione el programa que desea grabar 21
Formato de almacenamiento de la unidad USB 21
Grabación de una emisión de TDT en pausa en el dispositivo de almacenamiento USB 21
Limitaciones de la función Timeshift 21
Reproductor USB 22

05 Solución de problemas

Solución de problemas 24
Especificaciones 27

01 SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

BIENVENIDO

Gracias por comprar este TV LED LCD de 39"/46"/50". Esta guía le ayudará a instalar y a comenzar a usar su TV.
En principio, verifique los contenidos de su caja con la siguiente lista .

ES

TV LED LCD Digital de 40"
Full HD 1080P
Mando a distancia
2 baterías AAA
Manual de instrucciones
Guía rápida de inicio
1 base

¡ Ahora puede comenzar!

INFORMACIÓN IMPORTANTE

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR SU TELEVISOR Y GUÁRDELAS PARA CONSULTAS FUTURAS.

PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA
NO ABRIR

PRECAUCIÓN
PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO RETIRE LA CUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR). NO CONTIENE PIEZAS INTERNAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. ANTE CUALQUIER PROBLEMA, SOLICITE SERVICIO TÉCNICO A LA LÍNEA DE ASISTENCIA AL CLIENTE. EL SÍMBOLO DEL RAYO EN EL INTERIOR DE UN TRIÁNGULO, INDICA ALTA TENSIÓN EN SU INTERIOR. ES PELIGROSO TENER CUALQUIER TIPO DE CONTACTO CON LAS PIEZAS INTERNAS DE ESTE PRODUCTO.
UN SIMBOLO DE EXCLAMACIÓN EN EL INTERIOR DE UN TRIÁNGULO: ESTE SÍMBOLO LE AVISA QUE SE HA INCLUIDO LITERATURA RELACIONADA CON EL FUNCIONAMIENTO Y CON EL MANTENIMIENTO CON ESTE PRODUCTO.

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA E INCENDIO, NO COLOQUE EL TV CERCA DE LAS FUENTES DE HUMEDAD. NO UTILIZAR LIMPIADORES ABRASIVOS QUE PUEDAN RAYAR O DAÑAR LA PANTALLA LCD. EVITE EL CONTACTO CON OBJETOS QUE PUEDAN RAYAR LA PANTALLA LCD.

NOTA: ESTÁ PROHIBIDO REPARAR LA UNIDAD USTED MISMO, Y HACERLO PUEDE DAR COMO RESULTADO LESIONES O DAÑOS AL PRODUCTO. SOLICITE SERVICIO TÉCNICO A LA LÍNEA DE ASISTENCIA AL CLIENTE.

AVISO DE SEGURIDAD

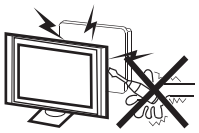
Precaución: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la cubierta ni la parte trasera. No hay partes utilizables por el usuario en el interior.
Para el servicio técnico, consulte al personal cualificado.
Precaución: Para evitar peligro de incendios o descargas eléctricas, no exponga el aparato a la lluvia o la humedad.
No exponga el producto al agua (goteo o salpicaduras), ni coloque objetos llenos de líquido, tales como jarrones, sobre el aparato.
Mantenga el producto alejado de la luz solar directa y de fuentes de calor como radiadores o estufas.
No obstruya los orificios de ventilación.
Las ranuras y orificios del aparato sirven para su ventilación. Los orificios nunca deben estar obstruidos colocando el producto sobre un cojín, sofá, u otra superficie similar.
No coloque el producto sobre un carrito, trípode, soporte o mesa, inestables. El aparato podría caer, produciendo posibles daños o lesiones.
Nunca coloque objetos pesados o afilados sobre el panel o el marco.
Desenchufe la alimentación de la toma de corriente cuando no se utilice el aparato.
Se debe prestar atención a los aspectos medioambientales sobre la eliminación de la batería.
PRECAUCIÓN: Un volumen excesivo en el sonido de los auriculares puede causar pérdida de audición.
Atención: Para evitar lesiones originadas por la caída del producto,asegúrese de colocar el producto correctamente sobre una superficie horizontal.
PRECAUCIÓN: Cuando el aparato se encuentre afectado por cargas electroestáticas, puede tener fallos de funcionamiento y necesitará ser reiniciado por el usuario.

Este símbolo significa que este producto no se debe eliminar junto con el resto de desechos domésticos, según la U.E. Para evitar perjuicios sobre el medioambiente o la salud humana, causados por la eliminación descontrolada de residuos, recíclelo con responsabilidad, promoviendo la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para deshacerse de su aparato usado, por favor, utilice los sistemas de recogida o contacte con el distribuidor al cual compró el producto. Ellos pueden recoger el producto para reciclarlo sin riesgos para el medio ambiente.

CE

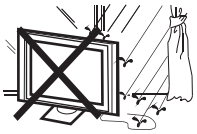
ES

ADVERTENCIAS Y CUIDADOS



Advertencia

Para el funcionamiento de este televisor se utiliza alto voltaje. No retire la cubierta posterior de su aparato. Para servicio técnico, consulte al personal cualificado.



Advertencia

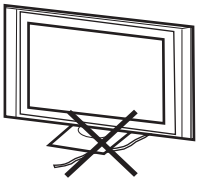
Para evitar peligro de incendio o descarga eléctrica, no exponga el televisor a la lluvia ni a la humedad.

Advertencia

No deje caer ni introduzca objetos en las aberturas ni ranuras de la cubierta del televisor. Nunca derrame ningún tipo de líquido sobre el televisor.

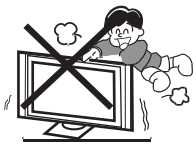
Cuidado

No obstruya los orificios de ventilación de la cubierta posterior. Una ventilación adecuada es esencial para evitar el fallo de los componentes eléctricos.



Cuidado

Evite que el cable de alimentación quede atrapado bajo el televisor.



Cuidado

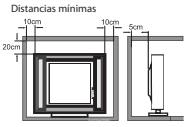
Nunca se suba, ni se apoye, ni empuje bruscamente el televisor o su soporte. Debe prestar especial atención a los niños. Si cayera, podría causar serias lesiones.

Cuidado

No coloque su televisor sobre un carrito, soporte, estantería, o mesa, inestables. Si cayera podría causar serias lesiones personales y daños al televisor.

Cuidado

Cuando el televisor no se vaya a usar durante un largo período de tiempo, es recomendable desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente.



Cuidado

Si el televisor se va a incorporar a un compartimento o un lugar cerrado, se deben mantener unas distancias mínimas. La acumulación de calor puede reducir la vida útil de su televisor y también puede ser peligroso.

02 INTRODUCCIÓN

PRECAUCIÓN

Nunca manipule ningún componente interno del TV ni cualquier otro control de ajuste que no se mencione en este manual. Todos los TV LED son equipos eléctricos de alta tensión.
Cuando limpie el polvo o cualquier gota de agua en la PANTALLA o carcasa, o alrededor de los botones o conectores, debe desconectar el cable de alimentación del conector de alimentación.
Limpie el TV con un paño suave y seco, libre de polvo.
Durante las tormentas eléctricas, desconecte el cable de alimentación y el cable de la antena para evitar daños al TV y a otros dispositivos que estén conectados al mismo.
Todas las reparaciones al TV deben efectuarse por personal de servicio cualificado en estas tareas.

INSTALACIÓN

*Coloque el TV en la estancia donde la luz no incida directamente sobre la pantalla.
*La oscuridad total o los reflejos en la imagen en pantalla pueden causar fatiga ocular. Se recomienda una iluminación tenue e indirecta para un visionado cómodo.
*Deje suficiente espacio entre el TV y la pared para permitir la ventilación.
*Evite los lugares excesivamente calurosos para evitar posibles daños en la cubierta o fallo prematuro de los componentes.
*No obstruya los orificios de ventilación durante el uso del TV.

Características principales

① Se puede utilizar como Televisor, dispositivo de visualización, pantalla de PC;
② Alta luminosidad, amplio Ángulo de visión
③ Función "TIME SHIFT" de desplazamiento en la emisión;
④ Conexión HDMI y Euroconector;
⑤ Sonido Estéreo NICAM;

Parámetros principales

Panel	40"
Sistemas de TV	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T,DVB-C
Sistema de Señal de Vídeo	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Número de canales en memoria	1000 (DTV),100 (ATV)
Tensión de alimentación	AC 100-240V 50/60Hz
Consumo de energía	100W
Consumo de energía en modo tandby	≤0.30W
Potencia de salida de Audio (THD≤ 7%)	2 x 8W
Señal de entrada	1 RGB(PC) analógico, 1 PC audio 2 Interfaces multimedia de alta definición (HDMI) 1 entrada de compuesto 1 Entrada de video por componentes 1 entrada de euroconector 1 CI 2 USB 1 Entrada de Antena
Señal de salida	1 Auriculares 1 COAXIAL 1 salida de euroconector
Definición horizontal (líneas de TV)	Entrada de vídeo Compuesto >=350 Entrada de video por Componentes >=400

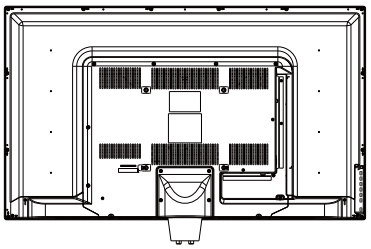
PC

MODOS PREESTABLECIDOS

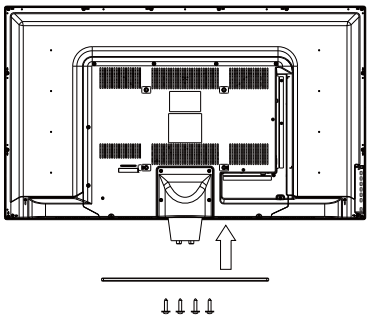
	RESOLUCIÓN	Frecuencia V.(KHz)	Frecuencia H.(KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Instrucción sobre el montaje del soporte base

1. Coloque el TV con la pantalla hacia abajo sobre una superficie plana. Utilice una tela para protegerlo. Coloque el pilar de la base de soporte sobre la parte inferior del TV.



2. Fije el fondo girando el tornillo fuertemente sobre el soporte.



NOTAS DE INSTALACIÓN

Ubique el TV en una habitación en donde la luz no le refleje directamente sobre la pantalla. La oscuridad total o un reflejo en la pantalla pueden provocar cansancio en la vista. Se recomienda iluminación suave e indirecta para una visión cómoda.

Deje espacio suficiente entre el TV y la pared a fin de permitir ventilación.

Atención: El pie de esta TV no es posible rotarlo.

Evite ubicaciones excesivamente calurosas para prevenir un posible daño a la carcasa o un fallo prematuro de los componentes.

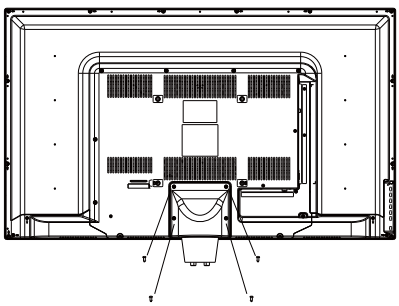
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL MONTAJE EN PARED

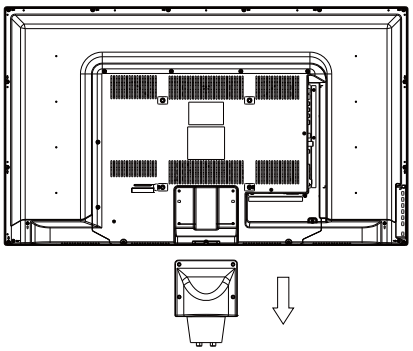
Este televisor puede montarse en pared de la siguiente manera:

1. Coloque el Televisor LED LCD sobre una superficie sólida. Por favor, coloque algún material suave sobre el frente de la pantalla para protegerla de cualquier daño.

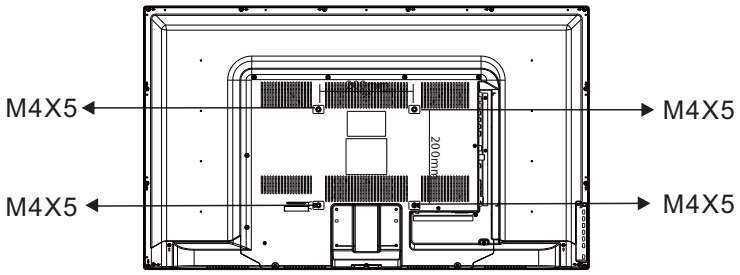
2. Retire los tornillos de la parte baja del televisor, donde la base se une con el TV, y retire el soporte de la base (guárdelo en un lugar seguro para su uso en el futuro).

ES

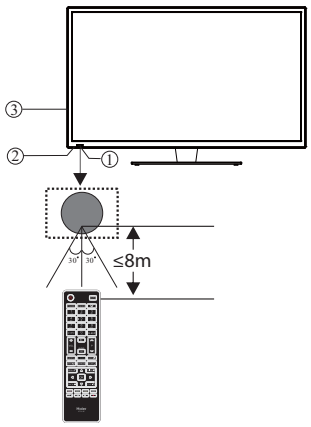


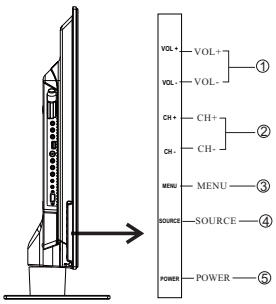


3. Utilice los cuatro tornillos suministrados para fijar el TV sobre el soporte de pared del TV (no incluido), por medio de los cuatro orificios estándar VESA de la parte posterior del televisor.



Panel frontal de control

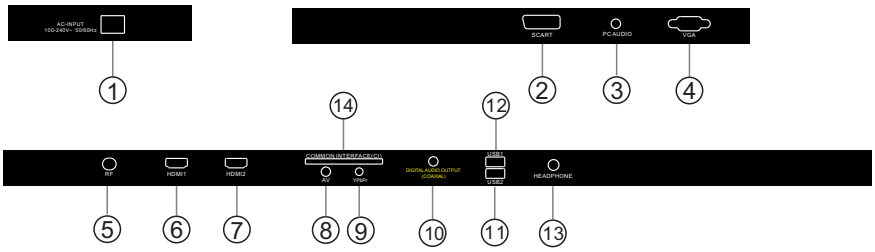




1	Sensor del mando a distancia
2	Indicador LED:
	ROJO: STANDBY.
3	Teclado

1	**VOL+/VOL-**	Ajusta el nivel del sonido. En MENU, ajuste la opción que seleccionó.
2	**CH+/CH-**	En el modo TV, pulse CH+ o CH- para cambiar el canal de arriba abajo. En MENU, pulse CH+ o CH- para seleccionar las opciones.
3	**MENU**	Muestra el MENÚ principal.
4	**BRON**	Muestra el menú fuent e de entrada.
5	**POWER**	

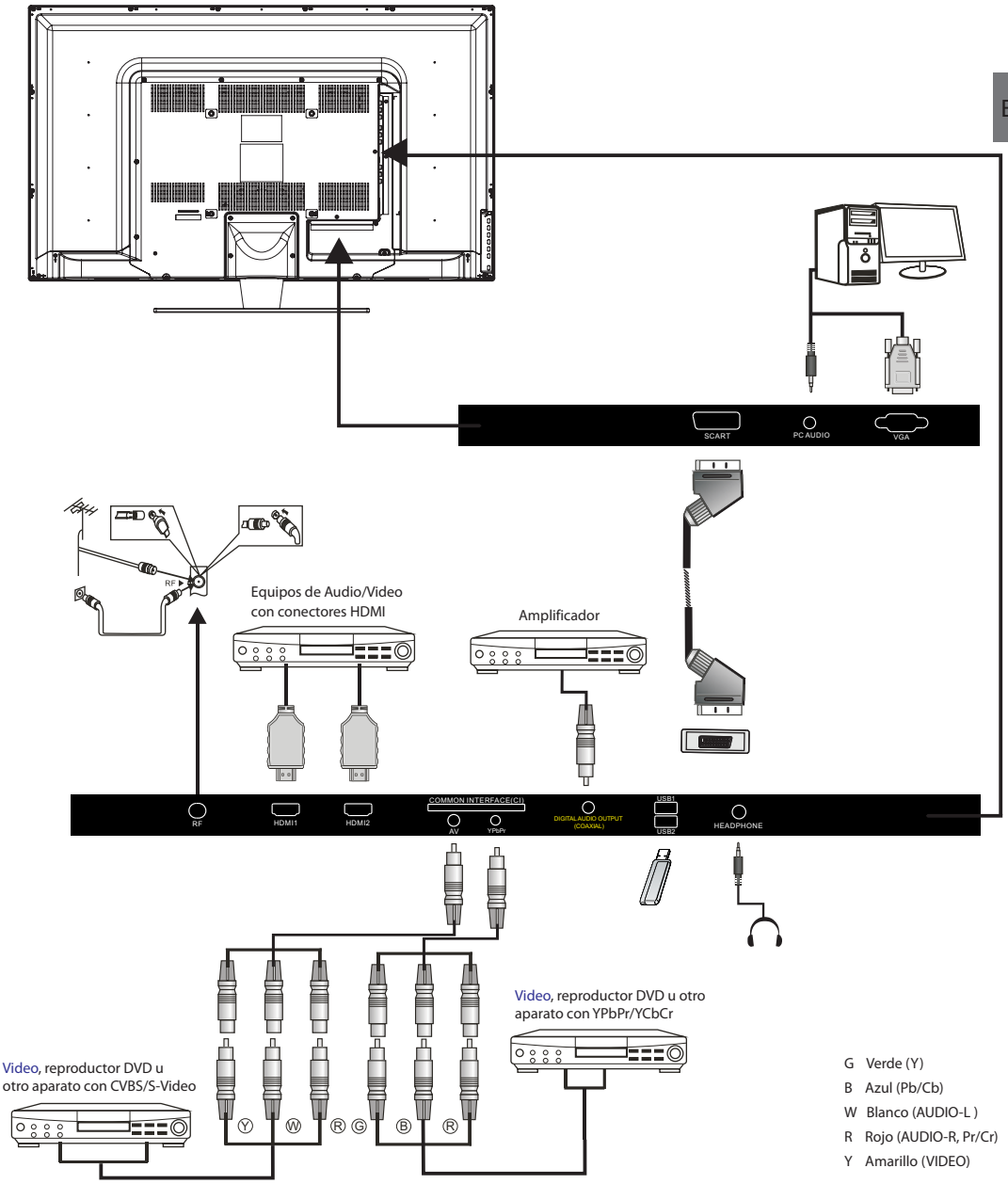
Conexiones posteriores/laterales



1	**Fuente de alimentación CA**	entrada
2	**SCART**	entrada/salida
3	**PC AUDIO**	entrada
4	**ENTRADA VGA**	entrada
5	**RF**	entrada
6	**HDMI1**	entrada
7	**HDMI2**	entrada

8	**AV**	entrada
9	**YPbYr**	entrada
10	**DIGITAL AUDIO OUPUT (COAXIAL)**	Salida de audio digital
11	**USB 2**	entrada
12	**USB 1**	entrada
13	**HEADPHONE**	Salida de audio analógico
14	**COMMON INTERFACE (CI)**	entrada

Conexión con su TV Haier



G Verde (Y)
B Azul (Pb/Cb)
W Blanco (AUDIO-L)
R Rojo (AUDIO-R, Pr/Cr)
Y Amarillo (VIDEO)

Conexión con su TV Haier

Conexión de un reproductor de DVD/receptor decodificador de cable o satelital/consola de juegos/PC u ordenador portátil.
Hay varias opciones para conectar un reproductor de DVD/receptor decodificador de cable o satelital/consola de juegos/PC u ordenador portátil a su TV.

Opción 1 **SCART**

1 Conecte un cable SCART (no incluido) de la conexión SCART en el TV al reproductor de DVD/receptor de decodificador de cable , o consola de juegos.
2 Para seleccionar el dispositivo conectado con el cable SCART, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar SCART, y pulse el botón OK.

Nota: El TV estará en conexión SCART por defecto cuando se encienda.

Opción 2 **HDMI**

1 Si el dispositivo que desee conectar al TV está encendido, apáguelo primero.
2 Conecte un cable HDMI (no incluido) de la conexión HDMI en el TV al reproductor de DVD/receptor de cable , o consola de juegos.
3 Encienda el dispositivo que recién ha conectado al TV.
4 Para seleccionar el dispositivo conectado con el cable HDMI, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar HDMI, y pulse el botón OK.

Opción 3 **AV Audio Visual**

(amarillo/blanco/rojo)
1 Asegúrese de que tanto el TV como el dispositivo estén apagados antes de realizar la conexión.
2 Conecte los cables AV (no incluidos) de las conexiones de vídeo (amarillo) y de audio (blanco, rojo) en el TV al reproductor de DVD o a la consola de juegos, etc.
3 Para seleccionar el dispositivo conectado con el cable AV, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar AV, y pulse el botón OK.

Opción 4 **COMPONENT**
(verde/azul/rojo) + (blanco/rojo)

1 Asegúrese de que tanto el TV como el dispositivo estén apagados antes de realizar la conexión.
2 Conecte los cables (no incluidos) de las conexiones COMPONENT IN (entrada de componente) Y, Pb, Pr (verde, azul, rojo) y L-Audio-R (blanco, rojo) en el TV al reproductor de DVD o a la consola de juegos, etc.
3 Para seleccionar el dispositivo conectado con el cable COMPONENT, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar YPbPr, y pulse el botón OK.

Opción 5 **VGA** (Sub-D de 15 pines)

1 Conecte un cable VGA (no incluido) de la conexión VGA en el TV a PC/ordenador portátil.
2 Para seleccionar el PC/ordenador portátil conectado con el cable VGA, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar PC, y pulse el botón OK.
Nota: VGA es sólo vídeo. Para tener audio desde su PC/ordenador portátil, necesita conectar un cable por separado desde PC Audio (ficha de 3,5 mm) hasta la conexión para auriculares en su PC/ordenador portátil (ficha de 3,5 mm).

Opción 6 **USB**

1 La mayoría de las memorias USB pueden conectarse a su TV, y algunas cámaras digitales también pueden funcionar.
2 Conecte la memoria USB (no incluida) o un cable USB (no incluido) al TV.
3 Para seleccionar el USB conectado al TV, pulse el botón SOURCE en el mando a distancia y utilice las teclas ▼▲ para seleccionar USB, y pulse el botón OK.
Nota 1: Sólo archivos *.jpg y *.mp3 funcionarán; no se garantiza el funcionamiento de otro tipo de archivos y puede que estos no funcionen.
Nota 2: Los iPhones y iPods de Apple no son compatibles con su TV.
Nota 3: Cuando conecte cualquier dispositivo a la conexión USB, mantenga la longitud del cable USB tan corta como sea posible.

Opción 7 **HEADPHONE OUTPUT**

Inserte el enchufe del audífono en la conexión para auriculares en el TV. Los altavoces del TV ya están silenciados. O bien, también puede enchufar altavoces externos si se requiere.

Opción 8 **SALIDA DE AUDIO DIGITAL (COAXIAL)**

COAXIAL es una conexión de audio digital que se utiliza para conectar equipos de audio, por ejemplo, home theatres y otros sistemas Hi-Fi digitales en distancias cortas. La señal se transmite a través de un cable coaxial con conectores RCA.
1 Asegúrese de que tanto el TV como el dispositivo estén apagados antes de realizar la conexión.
2 Conecte los cables AV (no incluidos) de la conexión COAXIAL en el TV al sistema de sonido Home Theatre o al sistema Hi-Fi digital, etc.

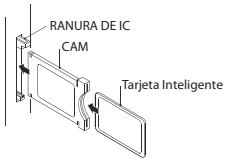
INTERFAZ COMÚN

La ranura de la interfaz común (IC) está diseñada para admitir el módulo de acceso condicional (AC) y la tarjeta Inteligente a fin de ver los programas de televisión de pago y los servicios adicionales. Comuníquese con su proveedor de servicio de Interfaz Común para obtener más información acerca de los módulos y de la suscripción. Tenga en cuenta que no se proporcionan los módulos AC ni las tarjetas inteligentes, ni los ofrecemos como accesorios opcionales.

Advertencia

- Desconecte el TV antes de insertar los módulos en la ranura de la Interfaz Común.

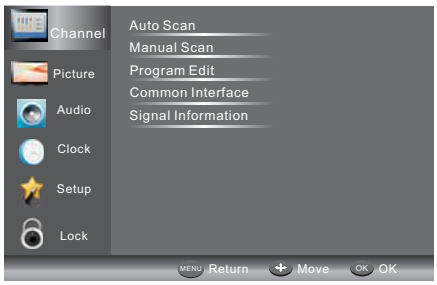
1 Inserte la CAM correctamente, luego la Tarjeta Inteligente a la ranura de la IC que se ubica en la parte lateral del TV.



2 Encienda el TV, y éste mostrará el siguiente mensaje si se detecta el módulo AC. Aguarde unos minutos hasta que se active la tarjeta.

Módulo IC insertado

3 Pulse el botón MENU y luego, el botón ▲▼ para seleccionar la opción de Información IC.



4 Se muestra la información detallada en la tarjeta IC en uso.

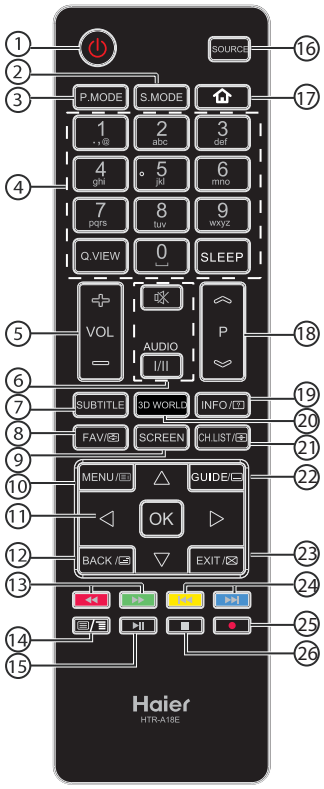
5 Pulse el botón OK para acceder al menú de la tarjeta. Consulte el manual de instrucciones del módulo para configurar los detalles.

6 Cuando se retira el módulo, el siguiente mensaje aparecerá en la pantalla.

Módulo IC retirado

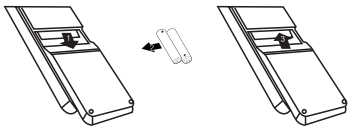
ES

03 Mando a distancia



nº	Botón	Descripciones
1	(Encendido)	Pulsar para encender o apagar el TV.
2	S.MODE	Pulsar para seleccionar el modo de sonido.
3	P.MODE	Pulsar para seleccionar el modo de imagen.
4	0-9	Pulsar para introducir un número de canal o contraseña.
	Q.VIEW	Púlsar para cambiar al último canal visto.
	SLEEP	Púlsar para ajustar el periodo de apagado auto.
5	VOL +/-	Pulsar para ajustar el nivel de volumen.
6	(Silencio)	Pulsar para desactivar o activar el sonido.
	AUDIO(I/II)	Pulsar para seleccionar Mono, Nicam estéreo para canales ATV. Seleccionar idioma de audio para canales DTV.
7	SUBTITLE	Pulsar para activar o desactivar subtítulos.
8	FAV/	Pulsar para abrir la lista de canales favoritos. En modo Teletexto, pulsar para aguantar una página.
9	SCREEN	Pulsar para cambiar la relación de aspecto de la imagen.
10	MENU/	Púlsar para abrir el menú en-pantalla. En modo Teletexto, pulsar para abrir la página ÍNDICE.
11	▲▼◀▶	Pulsar para navegar en el menú en-pantalla.
	OK	Pulsar para confirmar una selección.
12	BACK/	Pulsar para regresar a la pantalla previa. En modo Teletexto, pulsar para entrar en modo mezcla.
13	(retroceso) (avance)	Pulsar para avanzar o rebobinar rápido. en modo multimedia.
14	/	En modo teletexto, pulsar para abrir o cerrar la página de Teletexto. Pulsar para ver el menú principal en modo MHL, por ejemplo el menú APP.
15	(reproducir/ pausa)	Pulsar para reproducir/hacer una pausa en modo multimedia.
16	SOURCE	Pulsar para abrir la lista de fuentes de entrada.
17		Pulsar para lazar el modo HDMI2/MHL.
18	P /	Pulsar para cambiar un canal.
19	INFO/	Pulsar para ver la información de canales.En modo Teletexto, pulsar para ver la información oculta.
20	3D WORLD	Estos modelos no soportan la función 3D.
21	CH.LIST/	Púlselo para abrir la lista de canales. En modo Teletexto, pulsar para cambiar la imagen a mitad superior, mitad inferior o completa.
22	GUIDE /	Pulsar para ver la Guía Electrónica de Programas en modo TV. Pulsar para entrar en la subpágina de Teletexto.
23	EXIT/	Pulsar para cerrar el menú en-pantalla. En modo teletexto, pulsar para ocultar el texto.
24	(anterior) (siguiente)	Pulsar para seleccionar el archivo anterior o siguiente.
25	(REC)	Pulsar para grabar el programa de TV que está viendo en modo DTV.
26	(detener)	Pulsar para detener la reproducción multimedia.

Inserte las baterías en el mando a distancia



1. Retire la tapa de las baterías.
2. Inserte las 2 pilas AAA 1.5v asegurándose de que la polaridad (+ o -) coincida con la polaridad marcada dentro de la unidad.
3. Coloque de nuevo la tapa de las baterías. Sustituya las baterías por otras nuevas, cuando el televisor comience a mostrar los síntomas siguientes: El funcionamiento es inestable o errático. A veces, el televisor no funciona con el mando a distancia.

Observaciones:
1) Se recomienda el uso de pilas alcalinas.
2) Retire las baterías cuando estén gastadas o si el mando a distancia no se va a utilizar durante un período de tiempo prolongado.

TELETEXTO

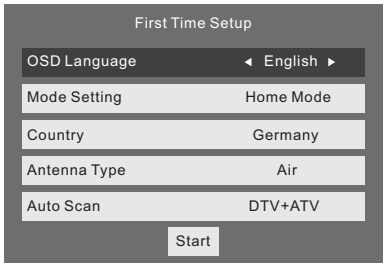
El Teletexto es un sistema de información emitido por algunos canales que puede ser consultado como un periódico. También ofrece acceso a los subtítulos para los telespectadores con problemas de audición o que no estén familiarizados con el idioma de transmisión (redes por cable, canales por satélite, etc.)

Pulse:	Descripcion:
TEXTO	Se usa para entrar o salir de los modos de teletexto. Aparece el sumario con una lista de elementos a los que puede accederse. Cada elemento tiene un número de página correspondiente de 3 dígitos. Si el canal seleccionado no emite teletexto, se mostrará la indicación 100 y la pantalla permanecerá en blanco (en este caso, salga del teletexto y seleccione otro canal).
SELECCIONAR UNA	Introduzca el número de la página deseada, utilizando los botones 0 a 9 o arriba/abajo. Ejemplo: página 120, introduzca 120. El número aparece en la parte superior izquierda, el contador cambia y entonces aparece la página. Repita esta operación para ver otra página. Si el contador continúa buscando, significa que esa página no se transmite. Seleccione otro número.
TECLAS DE ACCESO DIRECTO	Están coloreados como se muestra en la parte inferior de la pantalla. Las cuatro teclas de colores se utilizan para acceder a los elementos o páginas correspondientes. Las áreas coloreadas parpadean cuando el elemento o la página no están aún disponibles.
ÍNDICE	Esto le devuelve a la página de contenidos (normalmente la página 100).
SUB PÁGINA	Algunas páginas contienen subpáginas que se muestran sucesivamente de forma automática. Esta tecla se utiliza para detener o retomar la muestra de subpáginas. La indicación aparece en la parte superior izquierda.
ESPERA	Para congelar la página.
REVELAR	Para mostrar u ocultar la información oculta (soluciones de juegos).
MIX	El Teletexto y la imagen del programa se muestran juntas.
EXIT	Salir del Teletexto.
SIZE	Cambia la imagen mitad superior, mitad inferior o tota la página.

04 OPERACIÓN

Guía de instalación

La pantalla "First Time Setup" (Configuración inicial) aparecerá cuando se encienda por primera vez el TV o se restaure a los valores predeterminados.

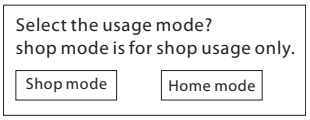


1). Pulse el botón ▼ / ▲ para navegar por los menús y los botones ◄ / ► para cambiar los ajustes. Seleccione el idioma en el que desea visualizar el menú y elija un modo entre "Home Mode"/"Shop Mode" (Modo casa/Modo tienda).

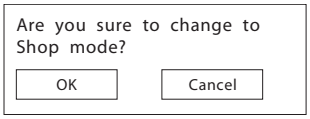
Modos Casa o Tienda

1. Cuando se encienda la unidad por primera vez, se mostrará el menú "First Time Setup" (Configuración inicial). Después de ajustar el idioma de OSD, el usuario puede seleccionar entre "Shop Mode" (Modo Tienda) y "Home Mode" (Modo Casa).

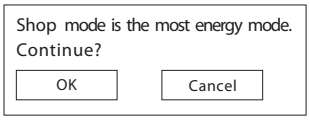
Cuando la pantalla muestre el siguiente menú de ajuste y el cursor permanezca en la elección "Home Mode" (Modo Casa), pulse ◄ / ► para realizar ajustes y "OK" (Aceptar) para ingresar al menú.



Si selecciona "Shop Mode" (Modo Tienda), se visualizará el siguiente menú.

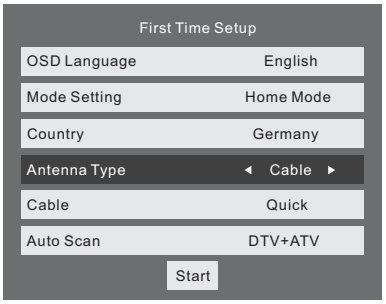


Seleccione "OK" (Aceptar) para ingresar al siguiente menú.



Seleccione "Cancel" (Cancelar) para regresar al menú "First Time Setup" (Configuración inicial) y el cursor se ubicará en la opción "Home Mode" (Modo Casa). Seleccione esta opción para ir al siguiente menú para seleccionar el país.

2). Pulse el botón ◄ / ► para seleccionar "AIR"/"Cable" (Aire/Cable), lo que significa DVB-T/DVB-C respectivamente.



Nota

En el Reino Unido, para ver TV por cable debe conectar el decodificador del operador de TV por cable al TV. Consulte el manual de instrucciones del TV para obtener más detalles.

Si selecciona DVB-C, seleccionará "Full" (Completa) o "Quick" (Rápida) para explorar. Del mismo modo puede seleccionar el modo "Auto Scan" (Exploración automática) entre: DTV+ATV o solamente DTV, o solamente ATV.

3). Dará inicio la sintonización de canales. Esta operación puede tardar varios minutos. La pantalla mostrará el progreso de la sintonización y el número de canales encontrados.

4). Si desea omitir la sintonización DTV, pulse el botón MENU para interrumpir la sintonización en progreso. Iniciará directamente la sintonización de ATV.

5). Después de completar la sintonización, los canales se ordenan en el orden establecido. Si desea omitir canales, modifique el orden establecido o cambie el nombre de los canales, seleccione "Programme Edit" (Editar programa) en el menú "Channel" (Canal).

6). La contraseña predeterminada anterior es 0000. No puede usar 0000 como nueva contraseña.

Nota

DTV TV Digital

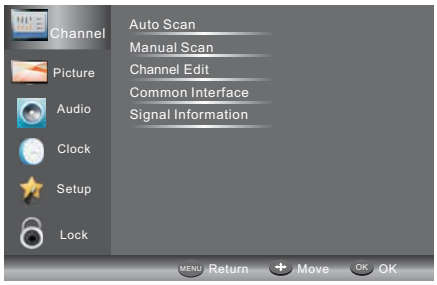
ATV TV Analógica (no usada en el RU)

1. Menú CHANNEL (CANAL)

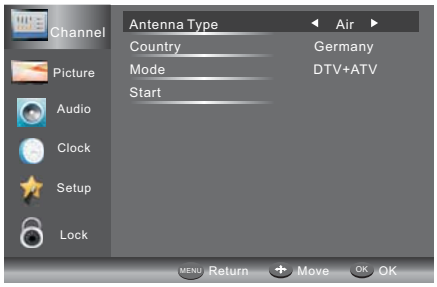
1.1) Sintonización automática (DVB-T)

1). Pulse el botón MENU y enseguida pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar el menú "CHANNEL" (CANAL) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar) o el botón ► .

2). Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Auto Scan" (Exploración automática) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar).



3). Pulse el botón ◄ / ► para seleccionar "Antenna Type" (Tipo de antena) como "Air" (Aire), es decir DVB-T.



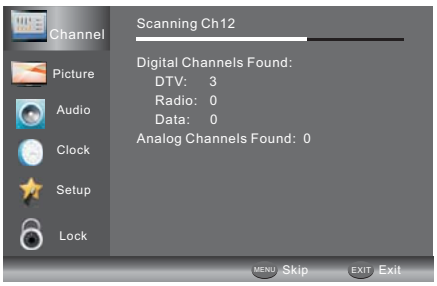
4). En el modo "Country" (País), pulse el botón ◄ / ► para seleccionar el país donde operará el TV.

5). En el elemento "Mode" (Modo), pulse el botón ◄ / ► para seleccionar el modo de sintonización: ATV / DTV / DTV + ATV. Pulse el botón ▼ para seleccionar "Start" (Iniciar) para dar inicio.

6). Dará inicio la sintonización de canales. Esta operación puede tardar varios minutos. La pantalla mostrará el progreso de la sintonización y el número de canales encontrados.

7). Si desea omitir la sintonización DTV, pulse el botón MENU para interrumpir la sintonización en progreso. Iniciará directamente la sintonización de ATV. Puede repetir el paso anterior si también desea omitir la sintonización de ATV. Aparecerá un recordatorio la próxima vez que encienda el TV, si no se encuentran canales.

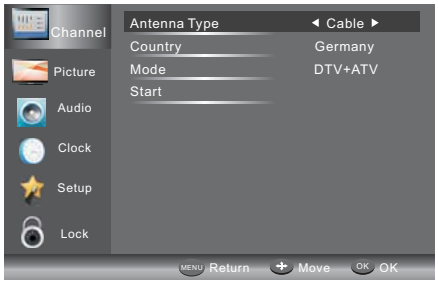
8). Después de completar la sintonización, los canales se ordenan en el orden establecido. Si desea omitir canales, modifique el orden establecido o cambie el nombre de los canales, seleccione "Programme Edit" (Editar programa) en el menú "Channel" (Canal).



1.2) Sintonización automática (DVB-C)

1). Pulse el botón MENU y enseguida pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar el menú "Channel" (Canal) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar).

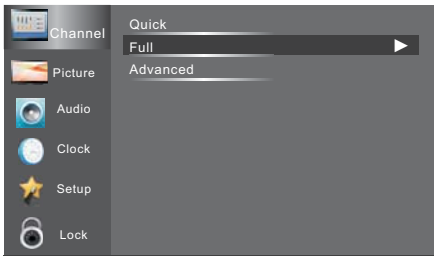
2). Pulse el botón ▼ / ▲ para seleccionar "Auto Tuning" (Sintonización automática) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar), seleccione "Antenna Type" (Tipo de antena) como "Cable", es decir DVB-C.



3). Pulse el botón ▼ y enseguida pulse el botón ◄ / ► para seleccionar el país en el que operará el TV.

4). En el menú "Mode" (Modo), pulse el botón ◄ / ► para seleccionar entre ATV / DTV / DTV + ATV.

5). Seleccione "Start" (Iniciar) para ingresar al menú tal como se indica, y enseguida seleccione el modo de búsqueda.



6). Dará inicio la sintonización de canales. Esta operación puede tardar varios minutos. La pantalla mostrará el progreso de la sintonización y el número de canales encontrados.

7). Si desea omitir la sintonización DTV, pulse el botón MENU para interrumpir la sintonización en progreso. Iniciará directamente la sintonización de ATV. Puede repetir el paso anterior si también desea omitir la sintonización de ATV. Aparecerá un recordatorio la próxima vez que encienda el TV, si no se encuentran canales.

8). Después de completar la sintonización, los canales se ordenan en el orden establecido. Si desea omitir canales, modifique el orden establecido o cambie el nombre de los canales, seleccione "Programme Edit" (Editar programa) en el menú "Channel" (Canal).

ES

Nota

Todos los canales, incluido ATV, DTV y Radio se pueden sintonizar una vez, si el tipo de sintonización es DTV+ATV.

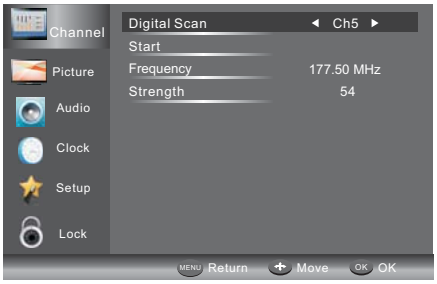
Todos los canales almacenados serán eliminados después de la sintonización automática.

Después de la sintonización automática, el canal será el primer canal DTV.

2.1) Sintonización manual DTV (DVB-T)

1). Pulse el botón MENU y enseguida pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar el menú "Channel" (Canal) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar).

2). Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "DTV Manual Tuning" (Sintonización manual DTV) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar). Si selecciona "Air" (Aire) en "Auto Scan" (Exploración automática), ingresará al menú de exploración manual DVB-T.



3). Emergerá la pantalla "DTV Manual Tuning" (Sintonización manual DTV).

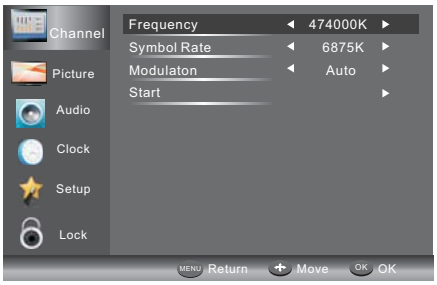
Pulse el botón ◄ / ► para seleccionar el canal UHF deseado o pulse el botón OK (Aceptar) y a continuación introduzca el número de canal. Seleccione "Start" (Iniciar) para comenzar la búsqueda de ese canal. Cuando se sintonice la señal, la intensidad de la imagen y de la señal será visualizada en la pantalla.

4). Pulsar el botón MENU para regresar al menú principal.

5). Pulse el botón EXIT para salir del menú.

2.2) Sintonización manual DTV (DVB-C)

1). Pulse el botón MENU y enseguida pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar el menú "Channel" (Canal) y enseguida pulse el botón OK (Aceptar). Si selecciona "Cable" en "Auto Scan" (Exploración automática), ingresará al menú de exploración manual DVB-C.



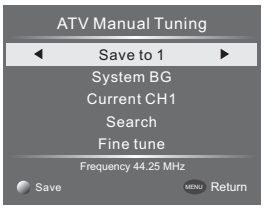
2). Emergerá la pantalla "DVB-C Manual Tuning" (Sintonización manual DVB-C). Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Frequency/Symbol Rate/Modulation" (Frecuencia/Índice de símbolo/Modulación), pulse OK para introducir la frecuencia y el índice de símbolo, pulse ◄ / ► para cambiar a "Modulation" (Modulación). Pulse "Start" (Iniciar) para comenzar la búsqueda de ese canal. Cuando se sintonice la señal, la intensidad de la imagen y de la señal será visualizada en la pantalla.

3). Pulsar el botón MENU para regresar al menú principal.

4). Pulse el botón EXIT para salir del menú.

3) Sintonización manual de ATV:

Puede cambiar el sistema de sonido para buscar canales de TV analógica y sintonizar de forma fina los canales, enseguida guarde los canales seleccionados.



Nota

1. Pulse el botón rojo de teletexto para almacenar los canales después de la sintonización manual.

2. Si el número en "Guardar en" es el mismo que el número del canal actual, cuando pulse el botón Rojo, el número en "Guardar en" sobrescribirá el número del canal actual.

4). Editar canales

Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Channel Edit" (Editar canales) en el menú "Channel" (Canal). Pulse el botón OK (Aceptar) para ingresar al menú secundario. Enseguida tiene que seleccionar el canal que desea editar.

Delete (Eliminar): Pulse el botón Rojo para eliminar el canal resaltado.

Skip (Omitir): Pulse el botón Amarillo para seleccionar la función "Skip" (Omitir) y enseguida se visualizará el icono SKIP junto al programa y será omitido al cambiar los canales.

Move (Mover): Pulse el botón Verde para resaltar el canal que desea mover. Se visualizará un icono junto al número de canal. Enseguida pulse los botones ▼ / ▲ en una nueva posición y pulse el botón Verde para confirmar.

Rename (Renombrar): (Sólo para TV) Pulse el botón Azul para cambiar el nombre del canal. Pulse los botones numéricos

para ingresar un nuevo nombre y pulse el botón OK (Aceptar) para confirmar (el botón numérico de la siguiente tabla).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV: Pulse el botón FAV (en lugar de los botones de color) para establecer el canal favorito. (Si desea ver "Favorite Channel List" (Lista de canales favoritos) tiene que salir del menú "Program Edit" (Editar programa) y enseguida pulse el botón FAV).

5). Interfaz común

Este menú puede mostrar la información de la tarjeta CI.

6). Información de señal (solo para DTV)

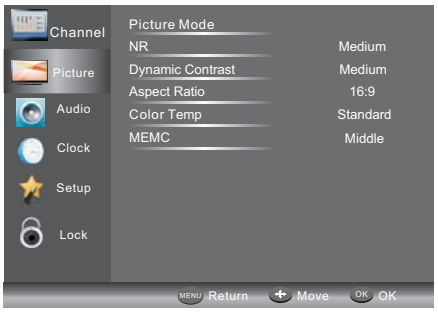
Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Signal Information" (Información de señal) en el menú "Channel" (Canal). Enseguida pulse el botón OK (Aceptar) para mostrar la información relacionada del canal actual.

2. MENÚ PICTURE (IMAGEN)

El segundo elemento del MENU es "PICTURE" (IMAGEN).

Aquí puede ajustar los efectos de la imagen, tal como el contraste, brillo, etc.

Pulse el botón ▼ / ▲ para mover, pulse ◄ / ► para ajustar.



Nota

1). Existen tres modos de temperatura a base de color y son: Normal, Cálido, Frío.

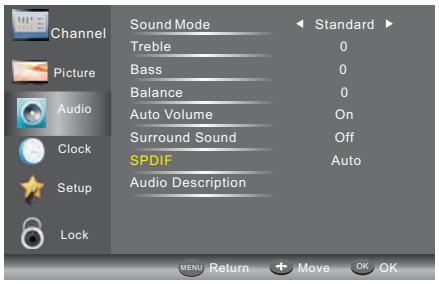
2). La opción "PC Setting" (Ajuste de PC) solo está disponible en el modo PC, en el cual puede ajustar la posición horizontal, posición vertical, tamaño y fase.

3. MENÚ AUDIO

El tercer elemento del MENU es "AUDIO".

Aquí puede ajustar los efectos de sonido tales como los agudos, graves, balance, etc.

Pulse el botón ▼ / ▲ para mover, pulse ◄ / ► para ajustar.



Nota

Volumen automático: solo está disponible cuando el volumen de la señal de entrada es muy alto o está distorsionado.

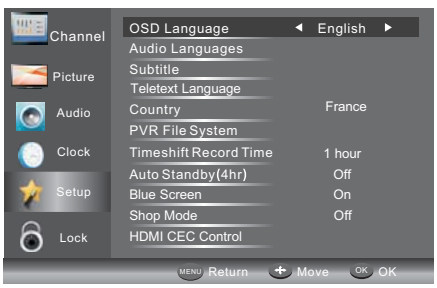
4. MENÚ CLOCK (RELOJ)

El cuarto elemento del menú es "CLOCK" (RELOJ). Puede ajustar el reloj, el tiempo de encendido/apagado, temporizador, etc. Pulse ▼ / ▲ para mover, pulse OK para ajustar.

Auto Sleep (Dormir automático)
Si después de 15 minutos no hay señal de entrada, el TV cambiará a "Auto Sleep" (Dormir automático), cuando la función "Auto Sleep" (Dormir automático) está ajustada en ON (ACTIVAR). La hora del reloj se ajusta automáticamente cuando el TV puede recibir DTV.

5. MENÚ SETUP (CONFIGURACIÓN)

El quinto elemento del MENU es "SETUP" (CONFIGURACIÓN). Puede ajustar las opciones "OSD Language" (Idioma OSD), "Audio Language" (Idioma de audio), "Subtitle Language" (Idioma de subtítulos), etc.



ES

Auto Standby (4hr) (En espera automático)

1. En un tiempo de 4 horas a partir del momento en el que se encendió el televisor, si no existen cambios, por ejemplo si no se cambia el canal o el volumen, el TV iniciará de forma automática el procedimiento de apagado automático.

Una ventana emergente aparecerá en la pantalla.

Después de 150 segundos el TV cambiará de forma automática al modo de espera. Para cancelar el apagado automático pulse cualquier botón en el mando a distancia.

2. Para cancelar el modo de apagado automático

En opciones, seleccione "Auto Standby (4hr)" (En espera automático), enseguida se visualizarán las opciones disponibles. Ajuste "Auto Standby (4hr)" (En espera automático) en "OFF" (Desactivar).

Para reactivar "Auto Standby (4hr)" (En espera automático), repita el procedimiento anterior excepto que use el botón de flecha izquierda para seleccionar "On" (Activar).

En el menú "PVR File System" (Sistema de archivos PVR) puede configurar el disco USB para PVR.

Timeshift Record Time (Tiempo de grabación de pausa en directo): Para establecer el tiempo máximo de grabación de pausa en directo.

Auto Standby (4hr) (En espera automático): Para ajustar la unidad en el modo de espera después de un tiempo de inactividad de 4 horas.

Mode Setting (Ajuste de modo): Para establecer el Home Mode (Modo Casa) o Shop Mode (Modo Tienda).

HDMI CEC Control (Control CEC HDMI): Para activar o desactivar la función CEC.

OSD Time (Tiempo OSD): Pulse ◄ / ► para seleccionar el tiempo de visualización del menú.

Restore Factory Default (Restauración de ajustes predeterminados)

Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Restore Factory Default" (Restaurar ajustes predeterminados) y pulse el botón OK (Aceptar) para ingresar a la configuración inicial. Una vez confirmado, todos los ajustes serán borrados. Esto se debe usar si experimenta problemas con su TV.

Nota

Al restaurar los ajustes predeterminados se borrarán todos los programas así como la contraseña.

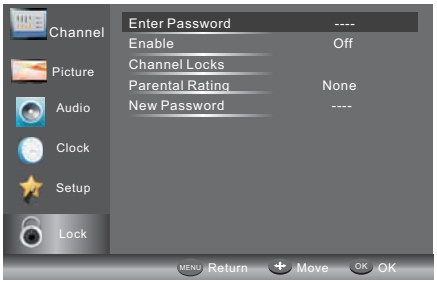
Actualización de software (USB)

Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "Software Update (USB)" (Actualización de software USB) en el menú "Channel" (Canal). Pulse el botón OK (Aceptar) para actualizar el software a través de USB. Siga las instrucciones de actualización de software proporcionadas con el mismo.

Nota: Le recomendamos que realice la restauración de fábrica (consulte Restauración de ajustes predeterminados en el menú "Setup" (Configuración)) para garantizar que la unidad se actualice correctamente.

6. Menú LOCK (BLOQUEO)

El sexto elemento del menú es "LOCK" (BLOQUEO). Puede bloquear el sistema, establecer una contraseña, bloquear programas y ajustar el control parental. Una vez ajustado el sistema de bloqueo, debe introducir la contraseña antes de buscar canales o de cambiar cualquier programa.



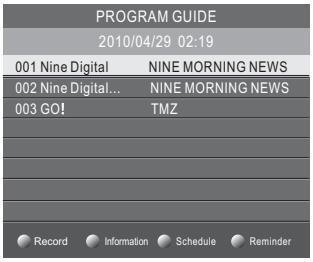
La contraseña por defecto es 0000, si olvida la contraseña; puede usar la súper contraseña. 9443.

Channel Locks (Bloqueo de canales): Pulse ▼ / ▲ para seleccionar el programa, pulse el botón OK (Aceptar) para bloquear un programa. Si desea desbloquear el programa, ingrese al menú principal, introduzca la contraseña, seleccione el programa, enseguida pulse nuevamente el botón OK (Aceptar)

Parental Rating (Clasificación parental): Pulse ◄ / ► para seleccionar la clasificación.

7. Menú EPG (Guía electrónica de programas)

El menú EPG (Guía electrónica de programas) proporciona la información detallada del programa de difusión. Pulse el botón GUIDE (Guía), enseguida se visualizará un menú emergente con la información del programa relacionada con el canal que visualiza en ese momento. Podrá ver la información de programa de hasta siete días. Para ver la lista, use los botones ▼ / ▲ para resaltar la fecha y enseguida pulse el botón ◄ / ► para desplazarse a través de las fechas disponibles.



Para ver cual será la emisión después del programa actual, pulse el botón Amarillo (Programa). Para ver un canal diferente, use los botones ▼ / ▲ para resaltar el canal y enseguida pulse el botón ◄ / ► . Para salir del menú EPG, pulse el botón GUIDE (Guía) o EXIT (Salir). Púlselo (Service (Servicio)) nuevamente para volver.

Nota

Consulte la parte inferior de la pantalla EPG para ver las funciones básicas del botón del mando a distancia.

Record (Grabar)

En el modo EPG, pulse el botón Rojo en el mando a distancia para seleccionar el programa que desea grabar. Ingresará al menú Scheduled Record (Grabación programada) para ajustar la grabación. (Consulte la sección del sistema de archivos PVR)

Nota

Asegúrese de insertar un disco duro o dispositivo USB compatible en el puerto USB para las grabaciones programadas. Si el dispositivo de almacenamiento no es compatible, se le solicitará que lo formatee. En el menú Setup (Configuración), ingrese al menú "PVR File System" (Sistema de archivos PVR) > "Device List" (Lista de dispositivos) para formatear el dispositivo.

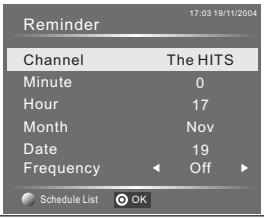
ADVERTENCIA

Cuando formatee el dispositivo USB, se eliminarán todos los archivos almacenados en el dispositivo USB.

Si ha establecido una grabación programada, su TV se encenderá automáticamente en el tiempo establecido y se apagará automáticamente después de completarse la grabación. Sin embargo, durante la grabación programada la imagen y el audio serán deshabilitados (no se visualizará ninguna imagen en la pantalla) mientras esté en funcionamiento el TV. Puede pulsar el botón STANDBY (En espera) para reactivar la imagen y el volumen.

Reminder (Recordatorio) (botón Azul)

En el menú EPG, pulse el botón AZUL para ajustar un recordatorio de programa. El menú Reminder (Recordatorio) será visualizado y podrá usar los botones ◄ / ► para ajustar los detalles del recordatorio de programa. Podrá ajustar un recordatorio para que se presente Una vez, Diario o Semanalmente.



Puede pulsar el botón Rojo para ver la lista de programas programados. También puede eliminar los programas que ha programado.

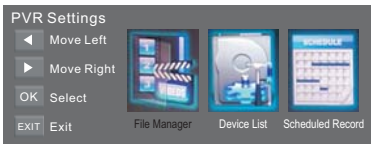
INFO (Botón Verde)

En el menú EPG, pulse el botón Verde para ver más información sobre el programa actual.

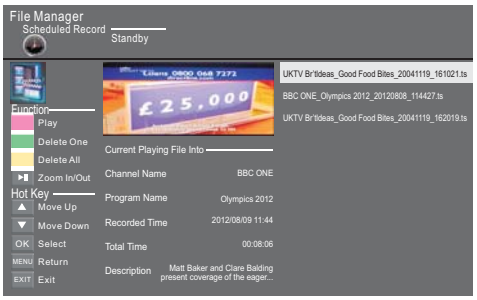
8. Sistema de archivos PVR (solo para DTV)

Pulse el botón Menú, seleccione el menú secundario "Setup" (Configuración). Pulse los botones ▼ / ▲ para seleccionar "PVR File System" (Sistema de archivos PVR), enseguida pulse el botón OK (aceptar) para ingresar al menú secundario y enseguida use los botones ◄ / ► para desplazarse por las opciones.

Preparación para grabar un programa:



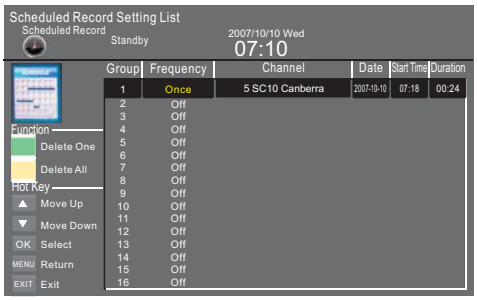
File Manager (Administrador de archivos): Aquí puede ver todos los programas grabados. Pulse el botón ▶II para reproducir a pantalla completa.



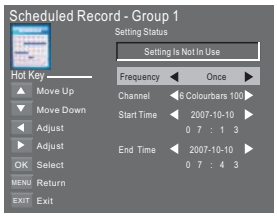
Device List (Lista de dispositivos): Este menú secundario listará los dispositivos USB conectados al TV. Puede seleccionar el dispositivo y enseguida pulsar el botón Rojo para formatear el dispositivo USB.

Scheduled Record (Grabación programada): Aquí puede ajustar la lista de grabación programada. Del mismo modo puede eliminar las grabaciones programadas que ha establecido.

ES

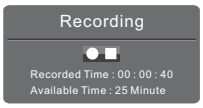


Ingrese al menú secundario para que pueda ajustar la frecuencia de grabación como Once, Daily, Weekly, Weekday u Off (Una vez, Diario, Semanalmente, Día de la semana, o Desactivar).



Grabar programas:

Para grabar el programa que visualiza actualmente, pulse el botón REC y aparecerá un icono REC rojo en la pantalla. En el menú de abajo se visualizará el tiempo de grabación restante y la duración/hora de grabación.



Para mostrar el menú pulse nuevamente el botón REC (Grabación).

Para detener la grabación, pulse el botón Stop (Detener).

También puede ingresar al Menú Media Player (Reproductor de medios) para ver los programas grabados en el modo Movie (Vídeo).

Reproducción de grabación:

El programa grabado en el "USB" será guardado en la carpeta "usbrecord" en el dispositivo.

Puede reproducir vídeos en el menú secundario "PVR Settings" (Ajustes de PVR) y "File Manager" (Administrador de archivos).

1. El tamaño de almacenamiento USB puede ser de 128 MB a 500 GB de tamaño, pero para el uso práctico se recomienda un tamaño de 2 GB a 500 GB.

2. El vídeo podría estar pixelado cuando sea demasiado baja la tasa de bits de vídeo. Esto puede ser ocasionado por conectar un cable de extensión USB en lugar de conectar el USB directamente en el TV.

3. No todos los dispositivos USB son compatibles.

A continuación se muestra una lista de unidades USB recomendados.

Los modelos que no están listados podrían ser compatibles, pero no se garantiza su funcionamiento.

La lista de USB compatibles es la misma que para la función Pausa en directo, consulte las siguientes páginas para obtener más detalles.

Nota

• Asegúrese que el dispositivo de almacenamiento usado para grabar esté insertado en el puerto USB en la parte trasera de la unidad y que sea compatible para grabar. Si el dispositivo de almacenamiento no es compatible, se le solicitará que lo formatee. Ingrese al menú "PVR Settings" (Configuración PVR) y seleccione "Device List" (Lista de dispositivos) para formatear el dispositivo.

• Durante la grabación, solamente está disponible la función Stop (Detener).

• Cuando el canal sea un canal CI+ no estará disponible la función de grabación.

9. Pausa en directo

Pulse el botón ▶II para pausar el programa que está visualizando y activar la función Pausa en directo. El siguiente menú será visualizado. Este menú desaparecerá de forma automática después de varios segundos.

Seleccione la opción ► y pulse el botón OK (Aceptar) para reanudar la reproducción, aparecerá un icono de reproducción blanco en la parte derecha de la pantalla, el cual indica que se está realizando una pausa en directo.

Cuando desaparezca el menú, pulse el botón ▶II, enseguida aparecerá nuevamente el menú. Para detener la pausa en directo, pulse el botón Stop (Detener) o mueva el cursor para seleccionar la opción Stop (Detener) cuando esté activado el menú, enseguida siga la guía emergente.

Nota

• Asegúrese que el dispositivo de almacenamiento usado para grabar esté insertado en la entrada USB en la parte trasera de la unidad y que sea compatible para grabar. Si el dispositivo de almacenamiento no es compatible, se le solicitará que lo formatee. En el menú "Setup" (Configuración), ingrese al menú "PVR Settings" (Ajustes de PVR) para formatear el dispositivo.

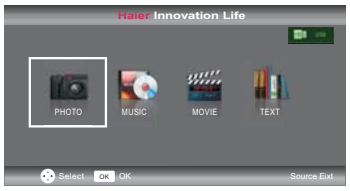
• Todas las funciones (Reproducir, FB, FF, Pausar y Detener) en el menú solamente se pueden realizar cuando está activado el menú.

• Cuando el canal sea un canal CI+ no estará disponible la función de Pausa en directo.

10. Reproductor USB

Pulse el botón Source (Origen) y seleccione USB en la lista de origen, pulse el botón OK (Aceptar) para ingresar al menú USB.

Asegúrese que el dispositivo USB esté conectado en la ranura. Existen cuatro tipos de medios que puede seleccionar: Photo (Foto), Music (Música), Movie (Vídeo) y Text (Texto). Seleccione el tipo de medios con los botones ◄ / ► , enseguida pulse el botón OK (Aceptar) para ingresar al menú de selección de disco.



Pulse ▼ / ▲ para seleccionar el disco y la carpeta, enseguida pulse OK (Aceptar) para ingresar a la lista de archivos de medios. Pulse el botón EXIT (SALIR) para regresar al menú de selección de tipo de medios.

Seleccione el archivo de medios pulsando los botones ◄ / ► y OK (Aceptar), enseguida emergerá el cuadro de vista previa. Pulse el botón ► para reproducir el archivo e medios a pantalla completa. Cuando esté reproduciendo el archivo de vídeo, pulse el botón OK (Aceptar) para visualizar la barra de control.

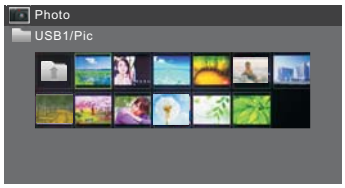


PHOTO (Foto)

Función básica

Cuando esté reproduciendo fotos, pulse el botón "OK" (Aceptar) en el mando a distancia, en la pantalla se visualizará una barra de herramientas.

Play/Pause (Reproducir/ Pausar)	Pulse el botón " ▶II Play/Pause" (Reproducir/Pausar) en el mando a distancia para reproducir o pausar.
Prev. (Ant.)	Pulse el botón "⏮ (Previous)" (Anterior) en el mando a distancia para leer la foto anterior.
Next (Siguiente)	Pulse el botón " ⏭ (Next)" (Siguiente) en el mando a distancia para leer la foto siguiente.
Stop (Detener)	Pulse el botón "■ (Stop)" (Detener) para detener la reproducción y volver al menú anterior.

MUSIC (Música)

Cuando esté reproduciendo música, pulse el botón " ► " para seleccionar la barra de herramientas.

Función básica

	FB: Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para retroceder rápidamente. Pulse el botón "PLAY" (Reproducir) para reproducir normalmente.
	FF: Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para avanzar rápidamente. Pulse el botón "PLAY" (Reproducir) para reproducir normalmente.
	Background music (Música de fondo): Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para activar/desactivar esta función.

Otras funciones son similares a las que se usan para "PHOTO" (Foto). Consulte las opciones para "PHOTO" (Foto).

MOVIE (Vídeos)

Las operaciones son similares para "PHOTO" (Foto). Consulte las opciones para "PHOTO" (Foto).

Función básica

	Set A (Punto A): Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse el botón OK (Aceptar) para el punto A y B, la película reproducirá en ciclo entre los puntos A y B.
	Zoom in (Ampliar): Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para ampliar la imagen. (Si el documento es mayor a 1920 x 1080, esta función no es compatible).
	Zoom out (Alejar): Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para reducir la imagen. (Esta función no es compatible con vídeos HD de 1920 x 1080).
	Select Time (Seleccionar hora): Pulse el botón "Left/Right" (Izquierda/Derecha) en el mando a distancia para seleccionar esta función, pulse "OK" (Aceptar) para seleccionar la hora de reproducción.

TEXT (Texto)

Pulse "⏮ (Previous)/ ⏭(Next)" (Anterior/Siguiente) para seleccionar la página anterior/siguiente, introduzca la opción con los botones numéricos y pulse el botón OK (Aceptar) para ir a la página deseada.

A continuación proporcionamos una lista de los tipos de archivo principales que se pueden reproducir desde un dispositivo USB:

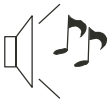
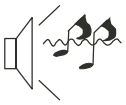
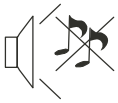
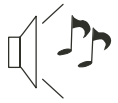
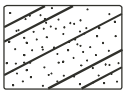
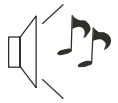
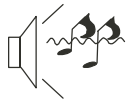
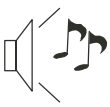
Foto .jpg

Audio .mp3

Vídeo .avi, .mp4

Texto .txt

05 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma del problema		Comprobar
Imagen	Sonido	
Nieve	Ruido	Posición, dirección o conexión de la antena
Borroso	 Sonido normal	Posición, dirección o conexión de la antena
Interferencias	 Ruido	Equipos electrónicos, coche/moto, luz fluorescente
Imagen normal	 Silencio	Volumen(comprobar si está activado el Silencio o si las conexiones de audio son incorrectas)
Sin imagen	Silencio	Cable de alimentación no conectado. Interruptor de alimentación apagado. Ajustes de Contraste y brillo / Volumen. Pulsar tecla Standby en el mando para examinarlo.
Sin color	 Sonido normal	Control del color
 Imagen partida	 Sonido normal o débil	Resintonizar canal
Sin color	 Ruido	Sistema de TV
Hay barras negras en la parte superior y en la parte inferior	 Sonido normal	Cambie el formato de pantalla

Resolución de problemas

Mi TV no muestra la imagen en mi ordenador portátil/PC cuando se conecta.	La mayoría de PCs y de ordenadores portátiles requieren que pulse algunos botones en su teclado para obtener una imagen en el TV o en otra pantalla externa, al conectarlos con un enchufe VGA (el enchufe azul de 15 pines en su PC o en su ordenador portátil). En general, esto es F7 (Dell) o F4 (HP/Samsung) o F5 (Toshiba). En ordenadores portátiles, tiene que pulsar la tecla "Fn" al mismo tiempo que la tecla "F".
He conectado mi PC/ordenador portátil al TV y obtengo una imagen, pero sin sonido. ¿Por qué?	El cable VGA sólo transporta información de vídeo o de imagen. Necesita conectar un cable separado conectado a la conexión para audífonos (ficha de 3,5 mm) en su PC/ordenador portátil con la conexión de 3,5 mm (PC Audio IN) en su TV. Necesitará seleccionar "PC" utilizando el botón Source en el mando a distancia. O bien, conecte su PC/ordenador portátil utilizando un cable HDMI si su PC/ordenador portátil tiene un conector HDMI. HDMI es tanto audio como vídeo.
La imagen no cambia su medida automáticamente al cambiar de canal.	Verifique que Aspect Ratio (relación de aspecto) de la imagen del TV esté configurado en "Auto" en todas las entradas ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2, etc. Para configurar la relación de aspecto (Auto, 4:3 o 16:9), pulse el botón Source, comience en ATV y repita la secuencia que se muestra a continuación para todas las fuentes de entrada ATV, DTV, SCART, HDMI 1 y 2 ya que cada fuente de entrada se controla por separado. Pulse el botón TV Menu Pulse la flecha derecha para acceder al submenú Picture Pulse la flecha de abajo para seleccionar Aspect Ratio Seleccione Auto Pulse Exit Repita para todas las fuentes de entrada.
Recién he conectado un reproductor de DVD u otro equipo en mi TV y no funciona.	Esto aplica para cualquier equipo conectado al TV Apague el TV y el reproductor de DVD (desconéctelos del tomacorrientes, no los deje en "en espera"). Apague cualquier equipo conectado a la conexión SCART. Desconecte el enchufe SCART del TV. Conéctelo y encienda el TV. Conéctelo y encienda el reproductor de DVD. Seleccione HDMI del Menú Source Pulse Play en el reproductor de DVD y verifique que la película se reproduzca correctamente. NOTA: La conexión SCART tiene prioridad por sobre HDMI, y es importante que el equipo conectado a la conexión SCART en el TV esté apagado (no "en espera"). Tenga a bien prestar atención a esta información. Si el consejo funciona y el reproductor de DVD funciona, el TV está bien, sólo un poco confundido. Probablemente, los enchufes HDMI se hayan extraído y conectado de nuevo al encender el TV. Nunca extraiga ni conecte los cables HDMI o cualquier equipo digital con el equipo encendido. Siempre apague todos los equipos al desconectar o al conectar cualquier equipo digital.

Resolución de problemas de TV digital y posibles soluciones

La imagen se ve pixelada

Un ejemplo típico de un problema de recepción incluye el **desgarro de imagen** (pixelado) o el congelamiento de imagen. Algunas veces hay sonidos de **chasquidos** o **de chillidos**, **se silencia** o **NO hay recepción** por completo.
Su imagen puede verse pixelada debido a la pérdida de señal de vídeo digital. La pérdida de señal puede ocurrir a causa de problemas con señales débiles (ver antenas de TV) o si está conectado por cable a una señal de cable débil. Si el problema son señales débiles, utilice un amplificador para reforzar la señal. Un técnico en cables puede ayudarlo a instalar un amplificador en línea o un preamplificador. Esto aumentará la fuerza de su señal y solucionará el problema de pixelado.
Si está recibiendo su señal de TV por satélite, verifique que su antena no se haya movido por vientos fuertes o que la señal no haya sido bloqueada por árboles. Los árboles pueden ser un problema dado que la señal de TV puede cambiar dependiendo de si hay un árbol sin hojas o repleto de hojas entre la antena satelital y el satélite.

Canales faltantes
Puede ocurrir que compruebe que hay canales faltantes o que está recibiendo canales de la región incorrecta.
Algunas veces, los servicios interactivos (botón rojo) no funcionan. En general, esto es causado por una señal débil; ver Antenas de TV.

Antenas de TV
La televisión terrestre digital (Freeview) viene a su TV por medio de una antena; puede ocurrir que la antena anterior que era buena para televisión analógica no funcione bien para la digital por lo que se puede necesitar una actualización. Si obtiene algunos, pero no todos los canales digitales en DTV (Freeview), por ejemplo, BBC1, BBC2, canal 4, pero no ITV o canal 5, en general, esto se debe a que su antena es de banda estrecha y necesita cambiarse a banda ancha.

Conductores y cables defectuosos
Verifique su TV. ¿Los conductores en la parte trasera están correctamente conectados con la red eléctrica, con la antena, con el decodificador o con el reproductor/grabador de vídeos/DVD? Los conductores SCART son conocidos porque se sueltan con el tiempo, y esto puede dar como resultado problemas tanto de audio como de vídeo (imagen). Se ha perdido el audio izquierdo, el derecho, o ambos, y los colores son pobres o turbios. Empuje los enchufes SCART firmemente hacia adentro, esto puede solucionar el problema.
Los enchufes HDMI necesitan empujarse hacia adentro firmemente; sólo el último milímetro hace contacto. En general, la parte plástica posterior del enchufe HDMI debe estar muy cerca del cuerpo del TV o del componente o debe tocarlos.
Cuando se conectan cables HDMI, puede experimentar problemas si se los conecta cuando el TV u otro componente están encendidos. Siempre apague tanto el TV como el componente que está conectando. Si ha verificado los enchufes y las conexiones, apague el TV y lo que haya conectado al TV, y luego enciéndalos otra vez.

He conectado mi PC al TV. No hay sonido.
Si conecta su PC u ordenador portátil al TV utilizando un cable VGA (Sub D de 15 pines) y no hay audio, necesita conectar un cable de audio por separado al TV desde su PC o de su ordenador portátil.

Colores y tonos piel anormales
Los tonos piel y otros colores anormales pueden presentar otro problema aun en un HDTV nuevo. Esto se debe a la configuración de imagen del TV, que está optimizada para un ambiente de exhibición. Solucione esto cambiando el modo de imagen a natural en el menú Picture. Para mayor precisión, intente configurar las opciones de color, de contraste y de brillo en el menú Picture, en forma manual.

Bordes blancos
Los bordes blancos alrededor de los objetos y de la gente, en general, aparecen tanto si la definición del TV está configurada en un nivel muy alto o si su televisor utiliza tecnología de procesamiento de mejora de bordes. Vaya al menú Picture y ajuste la definición hasta que el borde blanco desaparezca. Si la mejora de bordes está activada, intente desactivarla utilizando el menú Service.

Vídeo entrecortado
A veces, el vídeo puede verse entrecortado. Cuando esto ocurra, verifique si la señal es lo suficientemente fuerte. Si la señal es fuerte, el problema es con el operador de cable. Si la fuerza de la señal es débil, intente aumentarla con la ayuda de un amplificador.

La imagen no llena la pantalla
Al conectar PCs u ordenadores portátiles al TV, puede ocurrir que la imagen no llene la pantalla. Verifique la configuración de pantalla en su PC u ordenador portátil (Windows > Start > Control Panel > Appearance y Personalization > Display settings) y seleccione la mejor resolución. En su TV, seleccione: TV Menu > Picture > Settings y luego intente AUTO, ZOOM1 o ZOOM2 para obtener la mejor visualización.

Conexión USB
La conexión USB funcionará con archivos *.jpg (foto) y *.mp3 (música). Tenga en cuenta que el TV no reconoce ningún iPhone o iPod de Apple conectados al conector USB en el TV. El TV puede reproducir archivos, pero debido a los múltiples y diferentes formatos de archivo, no se garantiza que estos otros formatos de archivo funcionen.

06 Especificaciones

TV LED LCD Digital de 40" Full HD 1080P

Calidad de imagen de la televisión:	FULL HD Digital integrado. Tamaño de pantalla:101.6cm Resolución 1920x1080 píxeles 60Hz.
Descodificador Sintonizador DTV	DVB-T, DVB-C Modulación 16/32/64/128/256 QAM MPEG2, MPEG4, H.264
Conectividad:	2 conectores HDMI 1 Euroconector (SCART) Conector de entrada de PC. Conector de vídeo por componentes. Vídeo compuesto. 2 puerto USB. 1 salida de auriculares. 1 puerto COAXIAL. Sistemas soportados: PAL+ SECAM Número de canales en memoria: 1000 (DTV),100 (ATV) TV(RF): 75Ω desbalanceada Entrada de vídeo YPbPr/HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Calidad de sonido:	Sistema de sonido estéreo NICAM. Salida de potencia de 2 x 8 W RMS.
Consumo de potencia en espera:	≤0.30W
Características digitales:	Interactividad digital. Texto digital. Subtítulos DVB (Transmisión de Vídeo Digital) disponibles. Configuración automática. Búsqueda automática de canales nuevos. Guía de programas en transmisión y posteriores. Guía electrónica de programas (EPG) de 7 días. TV compatible con sistema de tarjetas de recarga. Ranura para tarjeta CI. Compatible con descripción de audio.
Funciones adicionales:	Sintonizador UHF/VHF;temporizador de apagado automático; Guía parental; Imágenes u texto El mando a distancia necesita 2 pilas AAA (incluidas). Tamaño de montaje mural VESA: 200 x 200 mm Tamaño del paquete (ancho x alto x profundidad): 616x426x135mm Ajustar tamaño (ancho x alto x profundidad) con soporte: 930x612x220 mm Ajustar tamaño (ancho x alto x profundidad) sin soporte: 930x550x73 mm Peso del paquete:11.27kg Ajustar peso con soporte: 10.27kg Ajustar peso sin soporte: 8.83 kg

*Las especificaciones sobre las piezas de este TV que se proporcionan en el presente son solamente a modo de referencia.
Puede haber diferencias a medida que la tecnología del producto se actualiza.
El diseño y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin aviso.

Descripción de salida Scart:

1. Cuando la fuente en uso sea ATV/AV/SCART, la señal de salida scart será analógica.
2. Cuando la fuente en uso sea DTV, la señal de salida scart será TDT.
3. Otras fuentes no tienen señal de salida scart.

Haier®

Haier®

LED-achtergrondverlichte platte TV
GEBRUIKSAANWIJZING

LE40B650CF

Lees deze handleiding zorgvuldig door alvorens het toestel te gebruiken en bewaar het voor latere naslag.

Inhoud

01 Veiligheid en waarschuwingen

Welkom 2
Belangrijke informatie 2
Mededeling over de veiligheid 3
Waarschuwingen en voorzichtigheid 4

02 Introductie

Belangrijkste kenmerken 5
Montagewijze van het voetstuk 7
Richtlijnen voor monteren aan een muur 8
Het voorpaneel 9
AV-verbindingen 9
Het aansluiten van uw tv 10
Gemeenschappelijke interface 12

03 Afstandsbediening

Afstandsbediening 13
Insertion des piles dans la télécommande 13
TÉLÉTEXTE 14

04 DE WERKING

Installatiegids 15
KANAAL MENU 16
Automatisch afstemmen (DVB-T) 16
Automatisch afstemmen (DVB-C) 17
DTV handmatig afstemmen (DVB-T) 18
DTV handmatig afstemmen (DVB-C) 18
ATV handmatig afstemmen 19
Programma wijzigen 19
CI-informatie 19
BEELD MENU 19
GELUID MENU 19
TIJD MENU 19
INSTEL MENU 20
KINDERSLOT MENU 20
EPG-MENU (electronische programmagids) 20
PVR-FUNCTIE 20
Voorbereiding om een programma op te nemen 20
Het programma opnemen 20
Een nummer afspelen 20
Functie om de tijd te verschuiven 21
Voorbereiding om een programma op te nemen 21
USB-DRIVE OPSLAG FORMATTEREN 21
OPNEMEN VAN EEN GEPAUZEERD DTV-PROGRAMMA NAAR EEN USB-OPSLAGAPPARAAT 21
TIJDVERPLAATS-beperkingen 21
USB-speler 22

05 Oplossen van problemen

Oplossen van problemen 24

06 Specificatie

Specificatie 27

01 Veiligheid en waarschuwingen

NL

WELKOM

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze 39”/46"/50" LED/LCD-tv. Deze handleiding zal u helpen bij het opzetten en het gebruik van uw tv.
Controleer eerst de inhoud van de doos, met de onderdelen die vermeld staan op de onderstaande lijst:

40” Full HD 1080P LED/LCD-TV
Afstandsbediening
2x AAA batterijen
Handleiding
Snelle startgid
Stand

Nu kunt u beginnen!

BELANGRIJKE INFORMATIE

LEES EERST ALLE INSTRUCTIES DOOR EN BEWAAR DEZE HANDLEIDING VOOR LATERE VERWIJZING.

LET OP!

KANS OP EEN ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN

LET OP!
MAAK DE AFDEKPLAAT (OF ACHTERKANT) NIET OPEN, DIT OM HET RISICO VAN EEN ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN. ER BEVINDEN ZICH GEEN GEBRUIKERSONDERDELEN IN DIT APPARAAT. NEEMT U CONTACT OP MET DE KLANTENDIENST VOOR EVENTUELE PROBLEMEN. ER BEVINDT ZICH EEN BLIKSEMSCHICHT/PIJLSYMBOOL IN DE DRIEHOEK. DIT SYMBOOL GEEFT AAN DAT ER ZICH EEN HOOG VOLTAGE BINNENIN BEVINDT. HET KAN GEVAARLIJK ZIJN OM ELKE VORM VAN CONTACT TE MAKEN MET DE ONDERDELEN BINNENIN DIT PRODUCT.
ER BEVINDT ZICH EEN UITROEPTEKEN IN DE DRIEHOEK: DIT SYMBOOL ATTENDEERT U EROP DAT ER BELANGRIJKE LITERATUUR MEEGELEVERD IS BIJ DIT PRODUCT BETREFFENDE HET ONDERHOUD EN INBEDRIJFSTELLING.

LET OP:PLAATS HET TV-TOESTEL NIET IN DE BUURT VAN VOCHTIGHEID, DIT OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN BRAND TE VERMIJDEN. GEBRUIK GEEN SCHURENDE SCHOONMAAKMIDDELEN DIE KRASSEN OF SCHADE AAN HET LCD-SCHERM KUNNEN AANBRENGEN. VOORKOM CONTACT MET VOORWERPEN DIE HET LCD-SCHERM KUNNEN BESCHADIGEN.

OPMERKING:HET ONDERHOUDEN VAN HET APPARAAT DOOR UZELF IS NIET TOEGESTAAN EN KAN TOT LETSEL LEIDEN, OF TOT SCHADE AAN HET PRODUCT. NEEM CONTACT OP MET DE KLANTENDIENST VOOR AL HET ONDERHOUD.

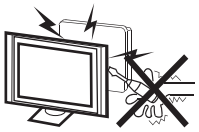
KENNISGEVING OVER DE VEILIGHEID

- Waarschuwing: Verwijder de afdekplaat of achterkant niet om het risico van een elektrische schok te voorkomen. Er bevinden zich geen gebruikersonderdelen binnen in het apparaat. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd personeel.
- Waarschuwing: Het apparaat mag niet blootgesteld staan aan regen of vocht om brand of een elektrische schok te voorkomen.
- Stel de product niet bloot aan water (druppels of spatten) en plaats geen objecten gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
- Houd het product uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen zoals radiatoren of kachels.
- Blokkeer de ventilatie-openingen niet. Sleuven en openingen van het apparaat zijn bedoeld voor ventilatie. De openingen mogen nooit geblokkeerd worden door uw product op een kussen, bank of soortgelijk oppervlak te plaatsen.
- Gebruik het product niet op een onstabiel karretje, standaard, statief, beugel of tafel. Het apparaat kan vallen wat resulteert in mogelijke schade of mogelijk letsel.
- Plaats nooit zware of scherpe voorwerpen op het paneel of frame.
- Haal de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is.
- Er moet speciale aandacht besteed worden aan milieu-aspecten bij inzameling van batterijen.
- WAARSCHUWING: de batterijen (of accu's) mogen niet blootgesteld worden aan extreme hitte zoals zonlicht, vuur en dergelijke.
- Waarschuwing: om val schade te voorkomen, controleer altijd of het toestel op een horizontale tafel is geplaatst.
- LET OP: Wanneer elektrostatische lading in het toestel optreedt, kan het verstoord raken en dient u het apparaat terug te stellen.

Deze afbeelding geeft aan dat dit product niet weggegooid mag worden met ander huishoudelijk afval in de gehele Europese Gemeenschap. Zorg voor verantwoord recyclen zodat het duurzaam hergebruik van grondstoffen bevorderd wordt en om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid te voorkomen door ongecontroleerde afvalverwijdering. Breng uw gebruikte apparaat naar het grofvuil of neem contact op met uw winkelier waar dit product gekocht is om uw gebruikte apparaat in te leveren. Zij kunnen voor een milieuveilige recycling van dit product zorgen.

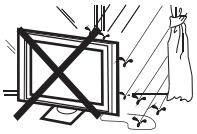
CE

WAARSCHUWINGEN EN VOORZICHTIGHEID



Waarschuwing

Deze televisie-ontvanger gebruikt hoge spanningen tijdens de werking. Verwijder de afdekplaat of achterkant van dit apparaat niet. Laat onderhoud aan gekwalificeerd personeel over.

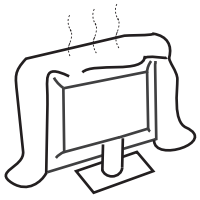


Waarschuwing

Stel de televisie-ontvanger nooit bloot aan regen of vocht om brand of een elektrische schok te vermijden.

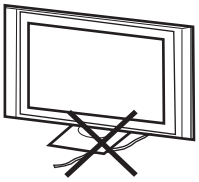
Waarschuwing

Laat dit product niet vallen, duw geen objecten in de gleuven of openingen van de televisie. Mors nooit enige vloeistof op de televisieontvanger.



Voorzorgsmaatregelen

Blokkeer de ventilatie-openingen aan de achterkant niet. Voldoende ventilatie is essentieel om te voorkomen dat elektrische componenten falen.



Voorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat het snoer zich nooit onder de televisie-ontvanger bevindt.

Voorzorgsmaatregelen

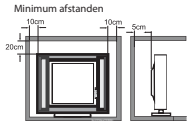
Leun of sta nooit op de televisie of standaard, of druk er niet plotseling tegenaan. Besteed speciale aandacht aan kinderen. Een ernstig letsel kan veroorzaakt worden indien het toestel valt.

Voorzorgsmaatregelen

Plaats uw televisie niet op een onstabiel karretje, standaard, plank of tafel. Een ernstig letsel aan een individu of schade aan de televisie kan veroorzaakt worden indien het valt.

Voorzorgsmaatregelen

Het is raadzaam om de stekker uit het stopcontact te halen wanneer de televisie-ontvanger langere tijd niet gebruikt wordt.



Voorzorgsmaatregelen

Indien de televisie ingebouwd wordt in een compartiment of soortgelijke behuizing, moeten de minimum afstanden gehandhaafd worden. Warmte-ontwikkeling kan de levensduur van uw televisie verkorten en kan ook gevaarlijk zijn.

02 Introductie

OPGELET

Knoei nooit met onderdelen binnenin de TV of andere instelknoppen die niet in deze handleiding beschreven zijn.Alle LED-TV's zijn hoogspanning elektrische apparatuur.
Wanneer u afstoft of er water aan het scherm, de kast, rond de knoppen of aansluitingen komt, moet het netsnoer uit het stopcontact worden verwijderd.
Veeg de TV af met een zachte, droge, stofvrije doek.
Ontkoppel het netsnoer en de antenne/antennekabel tijdens onweer om schade aan uw TV en eventuele andere aangesloten apparaten te voorkomen.
Alle reparaties aan deze TV mogen alleen door gekwalificeerd TV-onderhoudspersoneel worden uitgevoerd.

INSTALLATIE

* Plaats de tv in de kamer waar het licht niet rechtstreeks in aanraking komt met het scherm.
* Totale duisternis of een reflectie op het beeldscherm kan leiden tot vermoeide ogen. Zachte en indirecte verlichting wordt aanbevolen voor meer kijkcomfort.
* Laat voldoende ruimte tussen de tv en de muur om ventilatie mogelijk te maken.
* Vermijd uitzonderlijk warme plaatsen om schade aan de kast of voortijdig falen van een component te voorkomen.
* Bedek de ventilatie-openingen niet wanneer de tv in gebruik is.

Belangrijkste kenmerken

① Kan gebruikt worden als televisie, beeldscherm, pc-scherm;

② Hoge helderheid, brede kijkhoek;

③ Tijdsverschuiving;

④ HDMI-interface en SCART-interface;

⑤ NICAM;

Belangrijkste kenmerken

Paneel	40"
tv-systeem	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T,DVB-C
Signaal videosysteem	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Opslag aantal kanalen	1000 (DTV),100 (ATV)
Ingang voedingsspanning	AC 100-240V 50/60Hz
Energieverbruik	70 W
Energieverbruik Stand-by	≤0.30W
Vermogen audio-uitgang (THD≤7%)	2 x 8W
Ingangs signaal	Analoge RGB(PC) x1; PC audio x1 Hoge definitie multi-media interface (HDMI) x2/MHL x 1 Samengestelde-ingang x1 Y/Pb/Prx1 Scart -ingang x1 CI x 1 USB x 2 Tuner x 1 RF Co-Ax x 1
uitgangssignaal	Hoofdtelefoon x 1 COAXIAALx 1 Scart-uitgang x1
Horizontale definitie (TV-lijn)	Samengestelde video-ingang >=350 YPbPr >=400

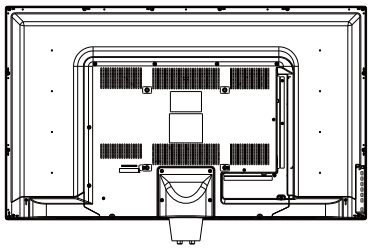
PC

VOORAF INGESTELD

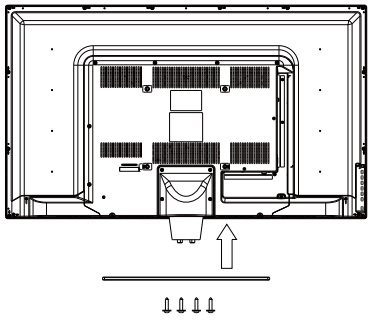
	RESOLUTIE	V.Freq. (KHz)	H. Freq. (KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Montagewijze van het voetstuk

1. Plaats de tv, met het scherm naar beneden, op een vlakke ondergrond. Gebruik een doek om het scherm te beschermen. Plaats de kolom van de steu nbasis op de onderzijde van de TV.



2. Bevestig de onderkant door de schroef stevig op de voet aan te draaien.



INSTALLATIE-OPMERKINGEN

Zoek een plek voor de tv in een kamer waar er geen rechtstreeks licht op het scherm valt.

Totale duisternis of een reflectie op het scherm kan leiden tot vermoeidheid van de ogen.

Zachte en indirecte verlichting wordt aanbevolen voor meer kijkcomfort.

Laat voldoende ruimte tussen de tv en de muur om ventilatie mogelijk te maken.

Deze televisie niet draaien a.u.b.!

Vermijd uitzonderlijk warme plaatsen om schade aan de kast of voortijdig falen van een component te voorkomen.

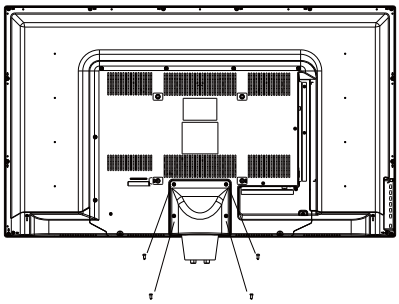
NL

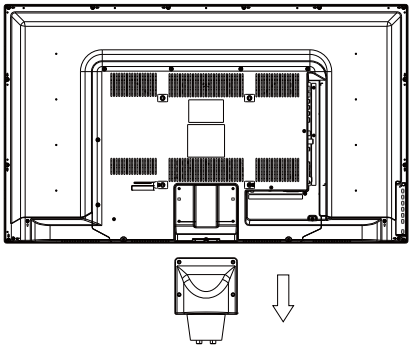
RICHTLIJNEN VOOR MONTEREN AAN EEN MUUR

Deze televisie kan als volgt aan de muur gemonteerd worden:

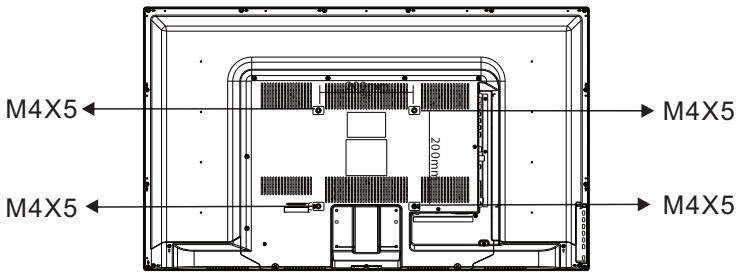
1. Plaats de LED-LCD-televisie op een stevige ondergrond. Plaats een zachte doek over de voorkant van het scherm om het tegen eventuele schade te beschermen.

2. Verwijder de schroeven uit het onderste deel van de tv, daar waar de voet de televisie verbindt en haal de voet weg (zet de voet op een veilige plaats voor toekomstig gebruik).

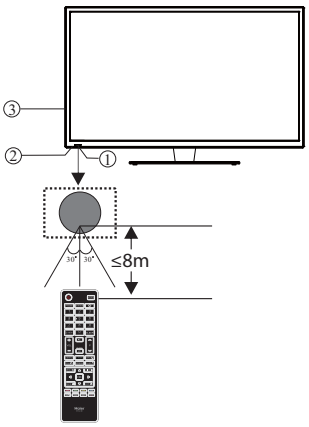




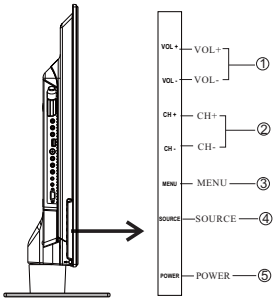
3. Gebruik de vier meegeleverde schroeven om de tv vast te zetten aan de wandbeugel (niet meegeleverd) via de vier VESA-standaardgaten aan de achterzijde van de televisie.



Het voorpaneel

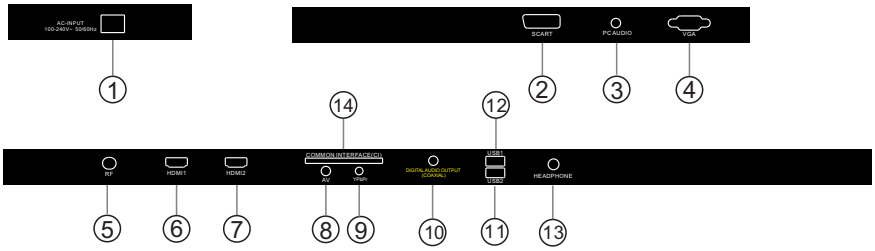


1	Sensor van de afstandsbediening.
2	LED-wijzer:
	ROOD: STANDBY.
3	Toetsen.



1	VOL+/VOL-	Aanpassen geluidsniveau. In MENU, past het onderdeel aan dat u geselecteerd heeft.
2	CH+/CH-	In de TV-instelling, druk op CH+ of CH- om naar een hoger of lager kanaal te veranderen. In MENU, druk op CH+ of CH- om uit geselecteerde onderdelen te kiezen.
3	MENU	Laat het hoofdmenu zien.
4	BRON	Laat het broningangsmenu zien.
5	POWER	

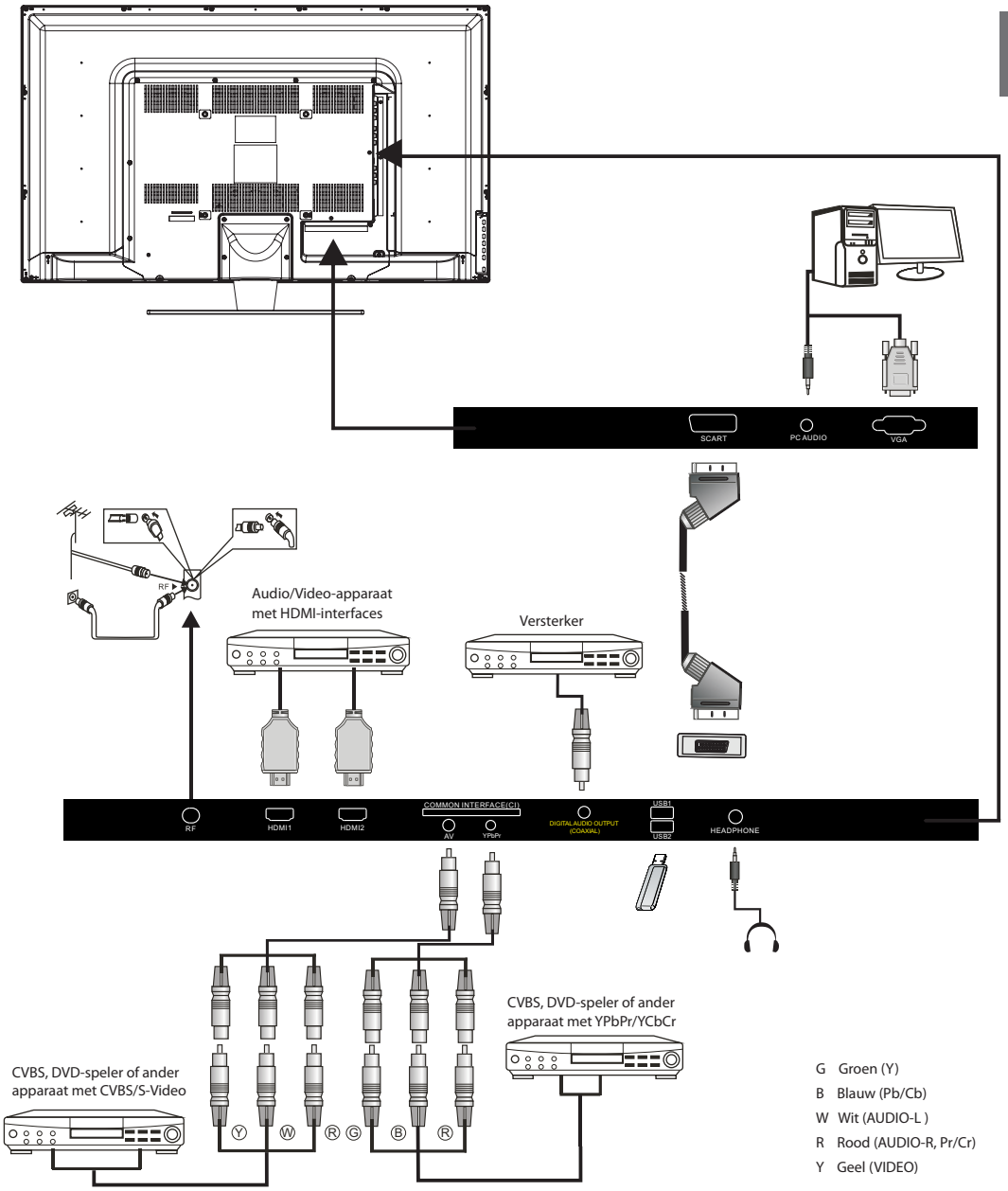
Achter/zijcontacten



1	DC-vermogen	Ingang
2	SCART	Ingang
3	PC AUDIO	Ingang
4	VGA-INGANG	Ingang
5	ANT	Ingang
6	HDMI2/MHL	Ingang
7	HDMI1(ARC)	Ingang

8	AV	Ingang
9	YPbYr	Ingang
10	DIGITALE AUDIO-UITGANG (COAXIAAL)	Digitale audio-uitgang
11	USB	Ingang
12	USB	Ingang
13	Hoofdtelefoon	analoge audio-uitgang
14	GEMEENSCHAPPELIJKE IN INTERFACE (CI)	Ingang

Het voorpaneel



Aansluiten op uw Haier TV

Een DVD-speler/set-top box satelliet- of kabelontvanger/spelconsole/PC of Laptop aansluiten.
Er zijn verschillende opties om een DVD-speler/set-top box satelliet- of kabelontvanger/spelconsole/PC of Laptop op uw TV aan te sluiten.

Optie1 **SCART**

1 Sluit een SCART-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de SCART-aansluiting op de TV naar de DVD-speler- of kabelontvanger of spelconsole.
2 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de SCART-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "SCART" te selecteren en druk op de "OK"-toets.
Opmerking: De TV zal standaard de SCART-aansluiting instellen wanneer de TV wordt ingeschakeld.

Optie 2 **HDMI**

1 Als het apparaat waarop u wilt aansluiten is ingeschakeld, schakel eerst het apparaat uit.
2 Sluit een HDMI-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de HDMI-aansluiting op de TV naar de DVD-speler-of kabelontvanger of spelconsole.
3 Schakel het apparaat in dat u net op de TV hebt aangesloten.
4 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de HDMI-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "HDMI" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 3 **AV Audio Visual** (Geel/wit/rood)

1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.
2 Sluit de AV-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de video- (geel) en audio-aansluitingen (wit, rood) op de TV naar de DVD-speler of spelconsole enz.
3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de AV-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "AV" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 4 **COMPONENT** (Groen/blauw/rood) + (wit/rood)

1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.
2 Sluit de kabels (niet meegeleverd) aan vanaf de "COMPONENT IN"-aansluitingen Y, Pb, Pr (groen, blauw, rood) en L-Audio-R (wit, rood) op de TV naar de DVD-speler of spelconsole enz.
3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de COMPONENT-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲"−toetsen om "YPbPr" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 5 **VGA** (15pins Sub-D)

1 Sluit een VGA-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de VGA-aansluiting op de TV naar de PC/Laptop.
2 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om de PC/Laptop te selecteren dat met de VGA-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲"−toetsen om "PC" te selecteren en druk op de "OK"-toets.
Opmerking: VGA is alleen video. Voor audio van uw PC/Laptop moet u een aparte kabel vanaf de PC-Audio (3,5 mm bus) op de hoofdtelefoonaansluiting op uw PC/Laptop (3,5 mm bus) aansluiten.

Optie 6 **USB**

1 De meeste USB-sticks kunnen op uw TV worden aangesloten en sommige digitale camera's kunnen ook werken.
2 Sluit de USB-stick (niet meegeleverd) of een USB-kabel (niet meegeleverd) aan op de TV.
3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het USB-apparaat te selecteren dat op de TV is aangesloten, gebruik de "▼▲"−toetsen om "USB" te selecteren en druk op de "OK"-toets.
Opmerking 1: Alleen *.jpg en *.mp3 bestanden zullen werken, andere bestandstypen zijn niet gegarandeerd en kunnen mogelijk niet werken.
Opmerking 2: Apple iPhones en iPods zijn niet met uw TV compatibel.
Opmerking 3: Wanneer u een apparaat op de USB-aansluiting aansluit, houd de lengte van de USB-kabel zo kort mogelijk.

Optie 7 **HOOFDTELEFOONUITGANG**

Steek de stekker van de hoofdtelefoon in de hoofdtelefoonaansluiting op de TV. De luidsprekers van de TV zijn nu uitgeschakeld (gedempt). Daarnaast kunt u ook externe luidsprekers aansluiten, indien nodig.

Optie 8 **DIGITALE AUDIO-UITGANG (COAXIAAL)**

COAXIAAL is een digitale audioverbinding gebruikt voor het over korte afstanden aansluiten van audioapparatuur, bijvoorbeeld thuistheaters en andere digitale HiFi-systemen. Het signaal wordt doorgegeven over een coaxiale kabel met RCA-connectors.
1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.
2 Sluit de AV-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de COAXIAAL-aansluiting op de TV naar het geluidssysteem van het thuistheater of digitaal HiFi-systeem enz.

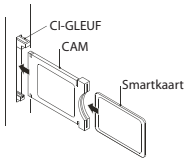
GEMEENSCHAPPELIJKE INTERFACE

De gemeenschappelijke interface-gleuf (common interface of CI) is ontworpen om de conditionele toegang-module (CA) en smartkaart te aanvaarden, dit om het mogelijk te maken om naar betaal-tv en aanvullende diensten te kijken. Neemt u contact op met de installateur van de Common interface voor meer informatie betreffende modules en abonnementen. Let op, CA-modules en smartkaarten zijn geen optionele accessoires van ons.

Waarschuwing

- Schakel uw tv uit voordat u een module in de gemeenschappelijke interface-gleuf stopt.

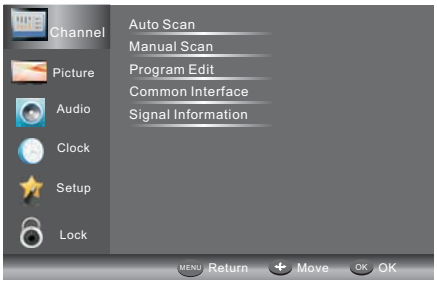
1 Plaats de CAM er correct in, stop daarna pas de smartkaart in het CI-sleuf dat zich aan de zijkant van de tv bevindt.



2 Schakel de tv in, op het scherm zal een bericht verschijnen indien de CA-module gedetecteerd wordt. Wacht enkele ogenblikken tot de kaart geactiveerd is.

CI Module Toegevoegd

3 Druk op de MENU-toets en druk vervolgens op de ▲▼-toetsen om de CI informatie-optie te selecteren.



4 Gedetailleerde informatie over de CI-kaart die in gebruik is, wordt weergegeven.

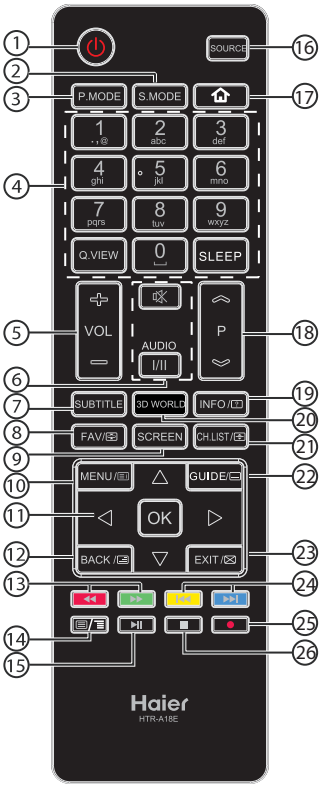
5 Druk op de OK-toets om het kaartmenu te openen. Wij verwijzen naar de modulehandleiding voor het instellen van de details.

6 Wanneer de module verwijderd is, zal het volgende bericht op het scherm verschijnen:

CI Module Verwijderd

NL

03 Afstandsbediening



#	Toets	Beschrijving
1	(Aan/Uit)	Indrukken om de TV in of uit te schakelen.
2	S.MODE	Indrukken om de geluidmodus te selecteren.
3	P.MODE	Indrukken om de beeldmodus te selecteren.
4	0-9	Indrukken om een kanaalnummer of wachtwoord in te voeren.
	Q.VIEW	Indrukken om naar het laatst bekeken kanaal te schakelen.
	SLEEP	Indrukken om de slaaptimer in te stellen.
5	VOL +/-	Indrukken om het volumeniveau aan te passen.
6	(Demp)	Indrukken om het geluid in of uit te schakelen.
	AUDIO(I/II)	Indrukken om Mono, Nicam stereo voor ATV-kanalen te selecteren. Audiotaal selecteren voor DTV-kanalen.
7	SUBTITLE	Indrukken om de ondertiteling in of uit te schakelen.
8	FAV/	Indrukken om de lijst met favoriete kanalen te openen. In teletekstmodus, indrukken om een pagina te bevriezen.
9	SCREEN	Indrukken om de aspectverhouding van het scherm te wijzigen.
10	MENU/	Indrukken om het schermmenu te openen. In teletekstmodus, indrukken om de INDEX-pagina te openen.
11	▲▼◀▶	Indrukken om het schermmenu te navigeren.
	OK	Indrukken ter bevestiging van een selectie.
12	BACK/	Indrukken om terug te keren naar het vorige scherm.In teletekstmodus, indrukken om de mixmodus te openen.
13	◀◀ (achteruit) ▶▶ (vooruit)	Indrukken om vooruit of terug te spoelen. afspelen in multimediamodus.
14	/	In teletekstmodus indrukken om de teletekstpagina te openen of sluiten. Indrukken om het hoofdmenu in MHL-modus weer te geven, bijvoorbeeld het APP-menu.
15	▶II (start/pauze)	Indrukken om af te spelen/te pauzeren in multimediamodus.
16	SOURCE	Indrukken om de lijst met ingangsbronnen te openen.
17		Indrukken om de HDMI2/MHL-modus te starten.
18	P /	Indrukken om van kanaal te wisselen.
19	INFO/	Indrukken om de kanaalinformatie weer te geven. In teletekstmodus indrukken om verborgen informatie te onthullen.
20	3D WORLD	Deze modellen ondersteunen geen 3D-functies.
21	CH.LIST/	Indrukken om de kanaallijst te openen. In teletekstmodus indrukken om het beeld te wisselen tussen boven, onder en volledig.
22	GUIDE /	Indrukken om de elektronische programmagids in TV-modus te openen. Indrukken om een subpagina in de teletekst te openen.
23	EXIT/	Indrukken om het schermmenu te sluiten. In teletekstmodus, indrukken om de tekst te verbergen.
24	⏮ (vorige) ⏭ (volgende)	Indrukken om het vorige of volgende bestand te selecteren.
25	● (REC)	Indrukken om het TV-programma op te nemen dat u momenteel bekijkt in DTV-modus.
26	■ (stop)	Indrukken om de multimediaweergave te stoppen.

Plaats de batterijen in de afstandsbediening

1. Verwijder het batterijklepje.
2. Plaats 2 AAA 1,5V batterijen in het compartiment en let erop dat de polariteit (+ of -) van de batterijen overeenkomt met de polariteitsmerken op de afstandsbediening.
3. Monteer het batterijklepje. Vervang de batterijen wanneer uw tv de volgende symptomen begint te vertonen: bediening is instabiel of onregelmatig, soms werkt de tv niet met de afstandsbediening.

Opmerking:
1) Alkaline-batterijen worden aanbevolen.
2) Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt wordt.

TELETEKST

Teletekst is een informatiesysteem dat door bepaalde zenders uitgezonden wordt en geraadpleegd kan worden zoals een krant. Het biedt ook toegang tot ondertiteling voor kijkers met gehoorsproblemen of die niet vertrouwd zijn met de taal van een uitzending (kabelnetwerken, satellietkanalen enz.).

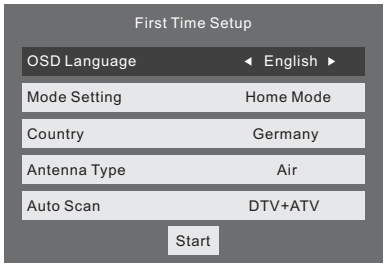
NL

Druk op:	U verkrijgt:
TEKST	Dit wordt gebruikt om de teletekst-optie op te openen of te verlaten. De inhoud wordt weergegeven in een lijst van pagina's die geraadpleegd kan worden. Elke pagina heeft een overeenkomstige 3-cijferig paginanummer. Als het gekozen kanaal geen teletekst uitzendt, zal de aanduiding 100 zijn en het scherm zal leeg blijven (in dit geval kiest u een ander kanaal voor teletekst).
EEN PAGINA SELECTEREN	Voer het nummer van de gewenste pagina met de 0 t/m 9 toetsen in of met de pijlen omhoog/omlaag. Bijvoorbeeld: voor pagina 120, kiest u 120. Het nummer verschijnt in de linkerbovenhoek, de teller draait en hierna wordt de pagina weergegeven. Herhaal deze handeling om een andere pagina te bekijken. Als de teller blijft zoeken, betekent dit dat de pagina niet uitgezonden wordt. Selecteer dan een ander nummer.
DIRECT TOEGANG TOT RUBRIEKEN	Gekleurde toetsen bevinden zich aan de onderkant van het scherm. De vier gekleurde toetsen worden gebruikt om de overeenkomstige rubrieken of pagina's te openen. De gekleurde velden knipperen wanneer de rubriek of de pagina nog niet beschikbaar is.
INDEX	Dit laat u terugkeren naar de Inhoud (meestal pagina 100).
SUB PAGINA	Bepaalde pagina's bevatten sub-pagina's die automatisch achtereenvolgens weergegeven worden. Deze toets wordt gebruikt om te stoppen dat de sub-pagina de overname hervat. De aanduiding verschijnt links bovenaan.
VASTHOUDEN	De pagina bevriezen.
ONTHULLEN	Het weergeven of verbergen van informatie (oplossingen bij spelletjes).
MIX	Teletekst, programma, beeld worden samen weergegeven.
VERLATEN	Verlaat de teletekst.
GROOTTE	Het beeld wisselen naar boven, onder, volledig.

04 Bediening

Installatiehandleiding

Het scherm "First Time Setup" (Eerste keer instellen) verschijnt wanneer de tv voor het eerst ingeschakeld wordt of wanneer de tv teruggesteld wordt op de fabrieksinstellingen.

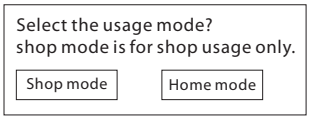


1). Druk op de ▼ / ▲ knop om door het menu te navigeren en op de ◄ / ► knoppen om de instellingen te wijzigen. Selecteer uw gewenste taal voor weergave in het menu en kies een modus uit "Home Mode" /"Shop Mode" (Thuismodus/ winkelmodus).

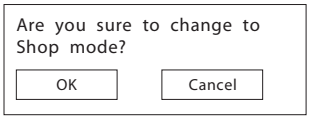
THUIS- of winkelmodus

1 .Wanneer het toestel de allereerste keer ingeschakeld wordt, krijgt u het menu "First Time Setup" (Eerste keer instellen) te zien. Nadat de OSD-taal ingesteld is, kan de gebruiker kiezen tussen "Shop Mode" (Winkelmodus) en "Home Mode" (Thuismodus).

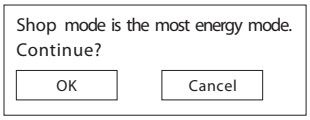
Wanneer het scherm het volgende instellingenmenu toont en de cursor op de optie "Home Mode" (Thuismodus) blijft staan, drukt u op ◄ / ► om dit aan te passen en op "OK" om het menu te openen.



Als "Shop Mode" (Winkelmodus) gekozen wordt, wordt het volgende menu weergegeven.

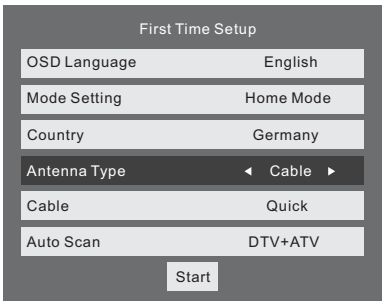


Kies "OK" om naar het volgende menu te gaan.



Kies "Cancel" (Annuleren) om terug te gaan naar het menu "First Time Setup" (Eerste keer instellen) en de cursor zal blijven staan op de optie "Home Mode" (Thuismodus). Kies dit om naar het volgende menu te gaan en het land te kiezen.

2). Druk op de ◄ / ► knop om "AIR"/"Cable" (ether/kabel) te selecteren, wat overeenkomt met respectievelijk DVB-T/ DVB-C.



Opmerking

In het VK is het zo dat als u kabeltelevisie wilt kijken, u eerst de settopbox van de kabeltelevisie-operator op de tv moet aansluiten. Raadpleeg de handleiding van de kabeltelevisie voor meer info.

Als u DVB-C selecteert, moet u "Full" (Volledig) of "Quick" (Snel) kiezen om te scannen. U kunt bij de modus "Auto Scan" (Automatisch scannen) ook kiezen uit: DTV+ATV of enkel DTV of enkel ATV.

3). Het afstemmen van de zenders begint. Deze bewerking kan enkele minuten duren. Het scherm toont de vooruitgang van het afstemmen en het aantal gevonden zenders.

4). Als u de DTV-afstemming wilt overslaan, drukt u op de MENU-knop om het afstemmen halverwege te onderbreken. U gaat dan rechtstreeks naar ATV-afstemming.

5). Nadat het afstemmen voltooid is, worden de zenders in een voorgeprogrammeerde volgorde geschikt. Als u zenders wilt overslaan, wijzigt u de voorgeprogrammeerde volgorde of hernoemt u de zenders. Kies daarvoor "Programme Edit" (Programma bewerken) onder het menu "Channel" (Zender).

6). Het oude wachtwoord is 0000; u kunt 0000 niet als nieuw wachtwoord gebruiken.

Opmerking

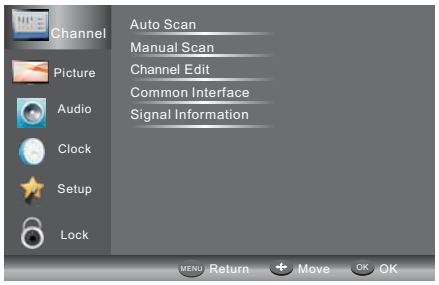
DTV	Digitale tv
ATV	Analoge tv (niet gebruikt in het VK)

1. MENU CHANNEL (ZENDER)

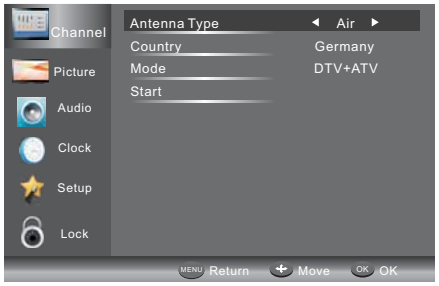
1.1) Auto Tuning (Automatisch afstemmen) (DVB-T)

1). Druk op de MENU-knop en druk vervolgens op de knop ▼ / ▲ om het menu "CHANNEL" (ZENDER) te selecteren en druk vervolgens op de OK-knop of op de knop ► .

2). Druk op de knop ▼ / ▲ om "Auto Scan" (Automatisch scannen) te selecteren en druk vervolgens op de OK-knop.



3). Druk op de knop ◄ / ► om "Antenna Type" (Antennetype) in te stellen op "Air" (ether), wat staat voor DVB-T.



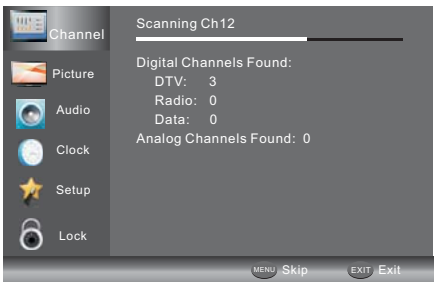
4). In de modus "Country" (Land), drukt u op de knop ◄ / ► om het land te selecteren waar u de tv zult gebruiken.

5). In "Mode" (Modus) drukt u op de knop ◄ / ► om de afstemmingsmodus te selecteren: ATV / DTV / DTV + ATV. Druk op de knop ▼ om "Start" te selecteren en van start te gaan.

6). Het afstemmen van de zenders begint. Deze bewerking kan enkele minuten duren. Het scherm toont de vooruitgang van het afstemmen en het aantal gevonden zenders.

7). Als u de DTV-afstemming wilt overslaan, drukt u op de MENU-knop om het afstemmen halverwege te onderbreken. U gaat dan rechtstreeks naar ATV-afstemming. U kunt de bovenstaande stap herhalen als u ook het ATV-afstemmen wilt overslaan. Er zal een herinnering verschijnen de volgende keer dat u de tv aanzet als er geen zender gevonden wordt.

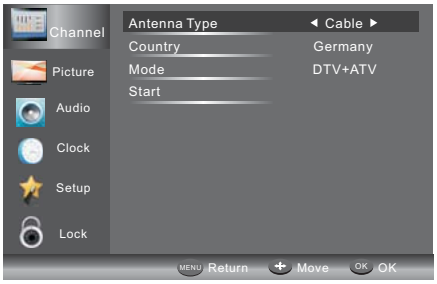
8). Nadat het afstemmen voltooid is, worden de zenders in een voorgeprogrammeerde volgorde geschikt. Als u zenders wilt overslaan, wijzigt u de voorgeprogrammeerde volgorde of hernoemt u de zenders. Kies daarvoor "Programme Edit" (Programma bewerken) onder het menu "Channel" (Zender).



1.2) Auto Tuning (Automatisch afstemmen) (DVB-C)

1). Druk op de MENU-knop en druk vervolgens op de knop ▼ / ▲ om het menu "Channel" (Zender) te selecteren. Druk vervolgens op de OK-knop.

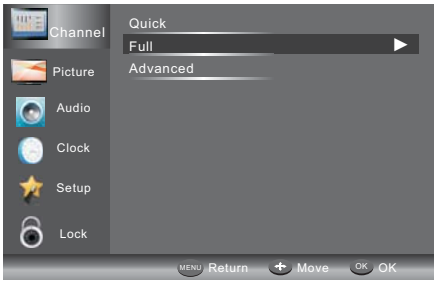
2). Druk op de knop ▼ / ▲ om "Auto Tuning" (Automatisch afstemmen) te selecteren en druk vervolgens op de OK-knop, stel "Antenna Type" (Antennetype) in op "Cable" (Kabel), wat staat voor DVB-C.



3). Druk op de knop ▼ en druk vervolgens op de knop ◄ / ► om het land te selecteren waarin u de tv zult gebruiken.

4). In het menu "Mode" (Modus) drukt u op de knop ◄ / ► om ATV / DTV / DTV + ATV te selecteren.

5). Selecteer "Start" om het menu zoals hieronder te openen en kies vervolgens de zoekmodus.



6). Het afstemmen van de zenders begint. Deze bewerking kan enkele minuten duren. Het scherm toont de vooruitgang van het afstemmen en het aantal gevonden zenders.

7). Als u de DTV-afstemming wilt overslaan, drukt u op de MENU-knop om het afstemmen halverwege te onderbreken. U gaat dan rechtstreeks naar ATV-afstemming. U kunt de bovenstaande stap herhalen als u ook het ATV-afstemmen wilt overslaan. Er zal een herinnering verschijnen de volgende keer dat u de tv aanzet als er geen zender gevonden wordt.

8). Nadat het afstemmen voltooid is, worden de zenders in een voorgeprogrammeerde volgorde geschikt. Als u zenders wilt overslaan, wijzigt u de voorgeprogrammeerde volgorde of hernoemt u de zenders. Kies daarvoor "Programme Edit" (Programma bewerken) onder het menu "Channel" (Zender).

NL

Opmerking

Alle zenders, waaronder ATV, DTV en Radio, kunnen in één keer afgestemd worden, indien het afstemmingstype op DTV+ATV ingesteld staat.

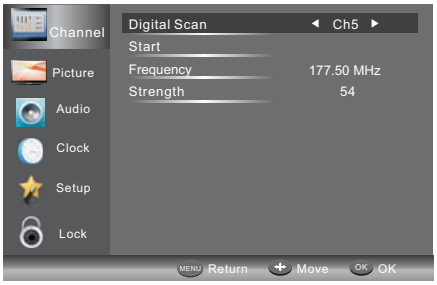
Alle opgeslagen zenders worden gewist na het automatisch afstemmen.

Na het automatisch afstemmen, gaat de zender naar de eerste DTV-zender.

2.1) DTV Manual Tuning (DTV handmatig afstemmen) (DVB-T)

1). Druk op de MENU-knop en druk vervolgens op de knop ▼ / ▲ om het menu "Channel" (Zender) te selecteren. Druk vervolgens op de OK-knop.

2). Druk op de knop ▼ / ▲ om "DTV Manual Tuning" (DTV handmatig afstemmen) te selecteren en druk vervolgens op OK. Als u "Air" (ether) selecteert bij "Auto Scan" (Automatisch scannen), komt u in het DVB-T handmatig scanmenu terecht.



3). Het scherm "DTV Manual Tuning" (DTV handmatig afstemmen) verschijnt.

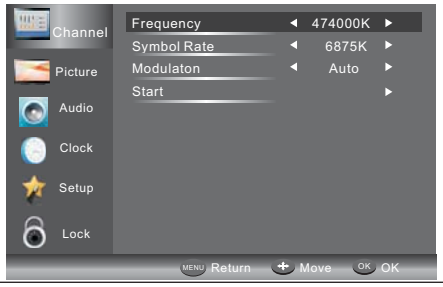
Druk op de knop ◄ / ► om de gewenste UHF-zender te selecteren of druk op de OK-knop om het zendernummer in te voeren. Selecteer "Start" om het zoeken van die zender te starten. Wanneer het signaal afgestemd is, worden de beeld- en signaalsterkte op het scherm weergegeven.

4). Druk op de MENU-knop om terug te keren naar het hoofdmenu.

5). Druk op de knop EXIT (SLUITEN) om het menu te sluiten.

2.2) DTV Manual Tuning (DTB handmatig afstemmen) (DVB-C)

1). Druk op de MENU-knop en druk vervolgens op de knop ▼ / ▲ om het menu "Channel" (Zender) weer te geven. Druk daarna op de OK-knop. Als u "Cable" (Kabel) selecteert bij "Auto Scan" (Automatisch scannen), komt u in het DVB-C handmatig scanmenu terecht.



2). Het scherm "DVB-C Manual Tuning" (DVB-C handmatig afstemmen) verschijnt. Druk op de knop ▼ / ▲ om ("Frequency /Symbol Rate/Modulation") (Frequentie/ Transmissiesnelheid/Modulatie) te selecteren. Druk vervolgens op OK om vervolgens de frequentie en transmissiesnelheid in te voeren, druk op ◄ / ► om te veranderen naar "Modulation" (Modulatie). Druk op "Start" om het zoeken van die zender te starten. Wanneer het signaal afgestemd is, worden de beeld- en signaalsterkte op het scherm weergegeven.

3). Druk op de MENU-knop om terug te keren naar het hoofdmenu.

4). Druk op de knop EXIT (SLUITEN) om het menu te sluiten.

3) ATV Manual tuning (ATV handmatig afstemmen):

U kunt het geluidssysteem wijzigen om te zoeken naar analoge tv-zenders en de zenders fijn afstemmen. Sla vervolgens de geselecteerde zenders op.

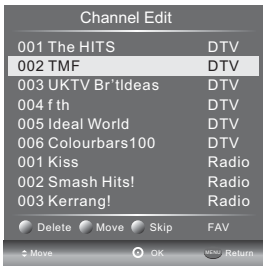
Opmerking

1. Druk op de rode teletekstknop om de zenders op te slaan na het handmatig afstemmen.

2. Als het nummer "Save To" (Opslaan naar) hetzelfde nummer is als de huidige zender, zal het nr. "Save To" (Opslaan naar) het huidige zendernummer overschrijven wanneer u op de rode knop drukt.

4). Channel edit (Zender bewerken):

Druk op de knoppen ▼ / ▲ om "Channel Edit" (Zender bewerken) te selecteren in het menu "Channel" (Zender). Druk vervolgens op de OK-knop om het submenu te openen. Vervolgens moet u de zender kiezen die u wilt bewerken.



Delete (Wissen): druk op de rode knop om de gemarkeerde zender te wissen.

SKIP (Overslaan): druk op de gele knop om de functie "Skip" (Overslaan) te selecteren. Er zal een SKIP-pictogram (overslaan) weergegeven worden naast het programma en het zal overgeslagen worden wanneer u van zender verandert.

MOVE (Verplaatsen): druk op de groene knop om de zender

te markeren die u wilt verplaatsen. Er zal een pictogram voor het zendernummer komen te staan. Druk vervolgens op de knoppen ▼ / ▲ om een nieuwe positie te kiezen en druk dan op de groene knop om te bevestigen.

Rename (Hernoemen): (enkel voor ATV) druk op de blauwe knop om de zender een andere naam te geven. Druk op de cijferknoppen om een nieuwe naam in te voeren en druk op de OK-knop om te bevestigen (de cijferknoppen vindt u in onderstaande tabel).

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz

FAV: Druk op de FAV-knop (in plaats van op de kleurknoppen) om een favoriete zender in te stellen. (Als u de lijst met favoriete zenders wilt bekijken ("Favorite Channel List"), moet u het menu "Program Edit" (Programma bewerken) sluiten en vervolgens op de FAV-knop drukken.)

5). Common Interface

Dit menu kan de kaartgegevens weergeven van de CI.

6). Signal Information (Signaalgegevens) (enkel voor DTV)

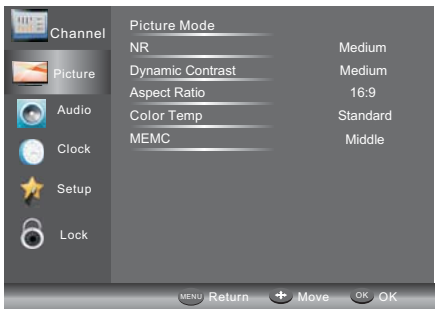
Druk op de knoppen ▼ / ▲ om "Signal Information" (Signaalgegevens) te selecteren in het menu "Channel" (Zender). Druk vervolgens op de OK-knop om de verwante informatie van de huidige zender te tonen.

2. PICTURE MENU (Beeldmenu)

Het tweede item van het MENU is het menu "PICTURE" (BEELD).

Hier kunt u het beeldeffect aanpassen, alsook het contrast, de helderheid, enz.

Druk op ▼ / ▲ om te verplaatsen, druk op ◄ / ► om aan te passen.



Opmerking

1). Er zijn drie kleurtemperatuurmodi waaruit u kunt kiezen: Normal (Normaal), Warm (Warm), Cool (Koel).

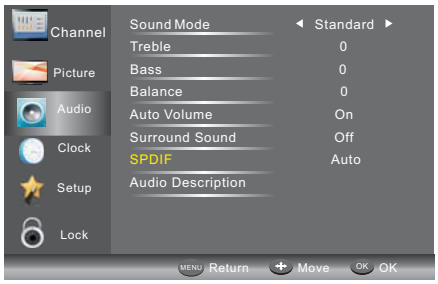
2). "PC Setting" (Pc-instelling) is enkel beschikbaar in pc-modus, waarbij u de horizontale en verticale positie, de grootte en de fase kunt aanpassen.

3. AUDIO MENU (Audiomenu)

Het derde item van het MENU is het menu "AUDIO".

U kunt het geluidseffect hier aanpassen, zoals treble (hogetonenregelaar), bass (bas), balance (balans), etc.

Druk op ▼ / ▲ om te verplaatsen, druk op ◄ / ► om aan te passen.



Opmerking

Auto volume (Automatisch volume): enkel beschikbaar wanneer het ingangssignaalvolume te hoog of vervormd is.

4. CLOCK MENU (KLOKMENU)

Het vierde item van het menu is het menu "CLOCK" (KLOK). U kunt de klok aanpassen, alsook de in-/uitschakeltijd, de slaaptimer, enz. Druk op ▼ / ▲ om te verplaatsen, druk op OK om aan te passen.

Auto Sleep (Automatische slaapstand)

Indien er na 15 minuten geen signaal is, schakelt de tv over naar de automatische slaapstand, wanneer de functie "Auto Sleep" (Automatische slaapstand) AAN staat. De tijd van de klok wordt automatisch ingesteld wanneer de tv DTV kan ontvangen.

5. SETUP MENU (Instellingenmenu)

Het vijfde item van het MENU is het menu "SETUP" (Instellingen). U kunt wijzigingen uitvoeren in "OSD Language" (OSD-taal), "Audio Language" (Audiotaal), "Subtitle Language" (Ondertitelingstaal), etc.

NL

Auto Standby (Automatisch stand-by) (4 uur)

1 .Indien er 4 uur na het inschakelen van de tv geen wijzigingen uitgevoerd worden, bijvoorbeeld geen wijziging in zender of volume, gaat de tv automatisch over naar de uitschakelprocedure.

Er zal een pop-upvenster op het scherm verschijnen.

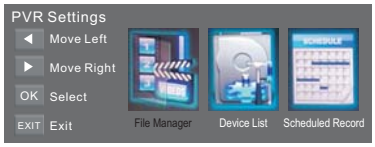
Na 150 seconden gaat de tv automatisch in stand-by. Om het automatisch uitschakelen te stoppen, drukt u op eender welke knop op de afstandsbediening .

2. De automatische uitschakeling annuleren

In de opties selecteert u "Auto Standby (4hr)" (Automatisch stand-by (4u)), waarbij de opties weergegeven worden. Stel "Auto Standby (4hr)" (Automatisch stand-by (4u)) in op "OFF" (UIT).

Om "Auto Standby (4hr)" (Automatisch stand-by (4u)) opnieuw te activeren, herhaalt u het bovenstaande proces, maar maakt u gebruik van de linkerpijl om "On" (Aan) te selecteren.

In het menu "PVR File System" (PVR-bestandssysteem) kunt u een USB disk instellen voor PVR.



Timeshift Record Time (Tijdsverschuiving opnametijd): om de maximale tijdsverschuiving in opnametijd in te stellen.

Auto Standby (4hr) (Automatisch stand-by (4u)): om het toestel op stand-by in te stellen na elk gebruik van 4 uur.

Mode Setting (Modusinstelling): om in de Home Mode (Thuismodus) of op de Shop Mode (Winkelmodus) in te stellen.

HDMI CEC Control (HDMI CED-bediening): om de CEC-functie in of uit te schakelen.

OSD Time (OSD-tijd): Druk op ◄ / ► om de menuweergavetijd te selecteren.

Restore Factory Default (Terugzetten op fabrieksinstellingen)

Druk op de knoppen ▼ / ▲ om "Restore Factory Default" (Terugzetten op fabrieksinstellingen) te selecteren en druk op OK om de initiële instellingen te openen. Zodra bevestigd, worden alle instellingen gewist. Dit dient gebruikt te worden als u problemen ondervindt met uw tv.

Opmerking

Terugzetten op de fabrieksinstellingen zal alle programma's en het wachtwoord wissen.

Software Update (Software-update) (USB)

Druk op de knoppen ▼ / ▲ om "Software Update (USB)" (Software-update (USB)) te selecteren in het menu "Channel" (Zender). Druk vervolgens op de OK-knop om de software bij te werken via USB. Volg de meegeleverde instructies voor het upgraden van de software.

Opmerking: we raden aan dat u een fabrieksterugstelling doet (raadpleeg Terugzetten op fabrieksinstellingen in het menu "Setup" (Instellingen)) om ervoor te zorgen dat het toestel geüpgraded is.

6. LOCK MENU (VERGRENDELINGSMENU)

Het zesde item van het menu is het menu "LOCK" (VERGRENDELING). U kunt het systeem vergrendelen, het wachtwoord instellen en ouderlijke controle instellen. Zodra u het vergrendelingssysteem inschakelt, moet u het wachtwoord invoeren voordat u de zenders zoekt of programma's wijzigt.

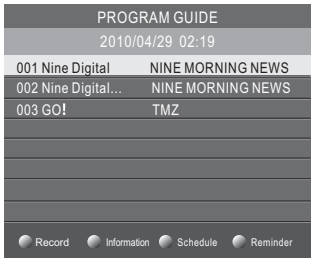
Het standaard wachtwoord is 0000. Als u het wachtwoord vergeet, kunt u het super wachtwoord: 9443 gebruiken.

Channel Locks (Zendervergrendelingen): druk op ▼ / ▲ om het programma te kiezen, druk op de OK-knop om het programma te blokkeren. Als u het programma wilt deblokkeren, gaat u naar het hoofdmenu, voert u het wachtwoord in, kiest u het programma en drukt u vervolgens nogmaals op de OK-knop.

Parental Rating (Ouderlijke beoordeling): druk op ◄ / ► om de beoordeling te kiezen.

7. EPG Menu (Elektronische programmagids)

Het menu EPG (Electronic Programme Guide/Elektronische programmagids) biedt u gedetailleerde informatie over de uitgezonden programma's. Druk op de knop GUIDE (GIDS) en er wordt een pop-upmenu weergegeven met programma-informatie over de zender die u momenteel aan het bekijken bent. U kunt programma-informatie zien tot zeven dagen ver. Om de lijst te bekijken, gebruikt u de knoppen ▼ / ▲ om de datum te markeren en drukt u vervolgens op de knop ◄ / ► om te scrollen door de beschikbare data.



Om te zien wat er uitgezonden zal worden na het huidige programma, drukt u op de gele (Schedule/Plannen) knop. Om een andere zender te bekijken, gebruikt u de knoppen ▼ / ▲ om de zender te markeren en drukt u vervolgens op de knop ◄ / ► . Om het EPG-menu te sluiten, drukt u op de knop GUIDE (GIDS) of EXIT (SLUITEN). Druk er nogmaals op om terug te keren (Service).

Opmerking

Zie onder aan het EPG-scherm voor de basisfuncties van de afstandsbediening.

Record (Opnemen)

In EPG-modus drukt u op de rode knop op de afstandsbediening om een op te nemen programma te selecteren. U komt dan in het menu Scheduled Record (Geplande opname) om de opnames in te stellen. (Raadpleeg het hoofdstuk over PVR-bestandssysteem.)

Opmerking

Zorg ervoor dat er een compatibele harde schijf of USB-apparaat op de USB-poort aangesloten is voor de geplande opnames. Indien uw opslagapparaat niet compatibel is, zult u gevraagd worden deze te formatteren. In het instellingenmenu gaat u naar het menu "PVR File System" (PVR-bestandssysteem) > "Device List" (Lijst met apparaten) om uw apparaat te formatteren.

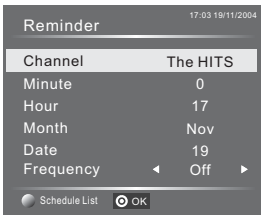
WAARSCHUWING

Als u het UBS-apparaat formatteert, wist u alle bestanden op het USB-apparaat.

Als u een opname ingesteld hebt, zal uw tv automatisch inschakelen op de vooraf ingestelde tijd en automatisch uitschakelen nadat de opname voltooid is. Tijdens een opname met tijdspanne zullen het beeld en de audio echter uitgeschakeld zijn (er zal geen beeld op het scherm zijn) terwijl de tv aan staat. U kunt op de STAND-BY-knop drukken om het beeld en het volume terug in te schakelen.

Herinnering (blauwe knop)

In het EPG-menu drukt u op de BLAUWE knop om een programmaherinnering in te stellen. Het onderstaande herinneringsmenu wordt weergegeven en u kunt de knop ◄ / ► gebruiken om de gegevens voor de programmaherinnering in te stellen. U kunt de herinnering instellen op Once (Eenmaal), Daily (Dagelijks) of Weekly (Wekelijks).



U kunt op de rode knop drukken om de lijst met geplande programma's te zien. U kunt ook geplande programma's verwijderen.

INFO (groene knop)

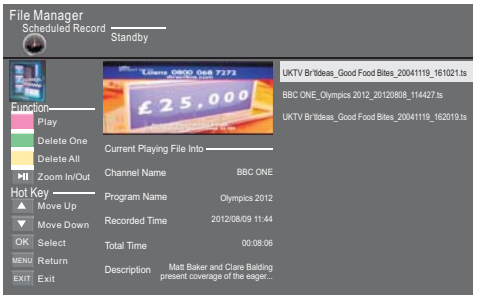
In het EPG-menu drukt u op de GROENE knop voor meer informatie over het huidige programma.

8. PVR File System (PVR-bestandsysteem) (enkel voor DTV)

Druk op de Menuknop en selecteer het submenu "Setup" (Instellingen). Druk op de knoppen ▼ / ▲ om "PVR File System" (PVR-bestandssysteem) te selecteren en druk vervolgens op de OK-knop om het submenu te openen. Gebruik vervolgens de knop ◄ / ► om door de opties te scrollen.

De opname van het programma voorbereiden:

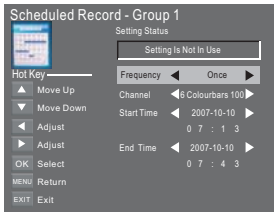
File Manager (Bestandsbeheer): u kunt alle opgenomen programma's hier zien. Druk op de ▶II knop om op volledig scherm weer te geven.



Device List (Lijst met apparaten): dit submenu geeft de lijst met USB-apparaten aangesloten op de tv. U kunt het apparaat selecteren en vervolgens op de rode knop drukken om het USB-apparaat te formatteren.

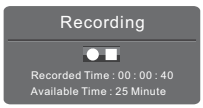
Scheduled Record (Geplande opname): u kunt de lijst met geplande opnames hier instellen. U kunt ook geplande opnames verwijderen.

Open het submenu waar u de opnamefrequentie kunt instellen op Once (Eenmaal), Daily (Dagelijks), Weekly (Wekelijks), Weekday (Weekdag), of Off (Uit).



Het programma opnemen:

Om het programma dat u momenteel bekijkt op te nemen, drukt u op de REC-knop waarna een rood REC-pictogram op het scherm verschijnt. De opnametijd/-lengte en de resterende opnametijd worden weergegeven in het onderstaande menu.



Om het menu weer te geven, drukt u nogmaals op de REC-knop.
Om de opname te stoppen, drukt u op de Stopknop.
U kunt ook naar het menu van de Media Player gaan om uw opgenomen programma's in de Filmmodus te bekijken.

De opname afspelen:
Het programma opgenomen op de "USB" wordt opgeslagen in de map "usbrecord" op het apparaat.

U kunt het afspelen in "PVR Settings" (PVR-instellingen) en in het submenu "File Manager" (Bestandsbeheer).
1 .De grootte van de USB-opslag mag tussen 128 MB en 500 GB liggen, maar voor praktisch gebruik wordt 2 GB tot 500 GB aanbevolen.
2. De video kan veel pixels vertonen als de videobitsnelheid te laag is. Dit kan veroorzaakt worden door een USB-verlengkabel aan te sluiten in plaats van de USB rechtstreeks op de tv aan te sluiten.
3. Niet alle USB-apparaten zijn compatibel.
Hieronder vindt u een lijst van aanbevolen USB-sticks.
Modellen die niet opgenoemd zijn, kunnen compatibel zijn, maar het is niet gegarandeerd dat deze werken.
De USB-ondersteunde lijst is dezelfde voor de Timeshift-functie (tijdverschuiving), zie de volgende pagina's voor meer info.

Opmerking

• Zorg ervoor dat het opslagapparaat dat gebruikt wordt voor de opname aangesloten is op de USB-poort op de achterzijde van het apparaat en compatibel is voor opname. Als uw opslagapparaat niet compatibel is, zult u gevraagd worden om te formatteren. Open het menu "PVR Settings" (PVR-instellingen) en selecteer "Device List" (Lijst met apparaten) om uw apparaat te formatteren.
• Tijdens de opname is enkel de Stopfunctie beschikbaar.
• Er zal geen opnamefunctie zijn wanneer de zender een CI+ zender is.

9. Tijdsverschuiving

Druk op de knop ▶II om het programma dat u an het bekijken bent op pauze te zetten en de tijdsverschuivingsfunctie te activeren. Het onderstaande menu wordt weergegeven. Het menu verdwijnt automatisch na enkele seconden.

Kies de optie ► en druk op OK om het afspelen te hervatten. Er verschijnt een wit afspeelpictogram aan de rechterzijde van het scherm, wat aangeeft dat de tijdsverschuiving uitgevoerd wordt.

Wanneer het menu verdwenen is, drukt u op de knop ▶II, het menu zal opnieuw verschijnen. Om de tijdsverschuiving te stoppen, drukt u op de Stopknop of verplaatst u de cursor om de Stopoptie te selecteren wanneer het menu aan staat. Volg dan de pop-upgids.

Opmerking

• Zorg ervoor dat het opslagapparaat dat gebruikt wordt voor de opname aangesloten is op de USB-poort op de achterzijde van het apparaat en compatibel is voor opname. Als uw opslagapparaat niet compatibel is, zult u gevraagd worden om te formatteren. Open het menu "PVR Settings" (PVR-instellingen) en selecteer "Device List" (Lijst met apparaten) om uw apparaat te formatteren.

• Alle functies (Play (Afspelen), FB (Terugspoelen), FF (Doorspoelen), Pause (Pauze) en Stop) in het menu kunnen enkel uitgevoerd worden wanneer het menu aan staat.

• Er is geen tijdsverschuivingsfunctie wanneer de zender een CI+ zender is.

10. USB-speler

Druk op de Source-knop (Bron) en selecteer USB in de bronlijst. Druk op de OK-knop om het USB-menu te openen.

Zorg ervoor dat het USB-apparaat aangesloten is. Er zijn vier type media die geselecteerd kunnen worden: Photo (Foto), Music (Muziek), Movie (Film) en Tekst (Tekst). Selecteer het mediatype met de knoppen ◄ / ► en druk op de OK-knop om het keuzemenu te openen.

Druk op ▼ / ▲ om de schijf en map te selecteren en druk op OK om de lijst met mediabestanden te openen. Druk op de knop EXIT (Sluiten) om terug te gaan naar het keuzemenu voor mediatype.

Selecteer het mediabestand door te drukken op ◄ / ► en OK. Het voorvertoningskader zal verschijnen. Druk op de knop ► om het mediabestand in volledig scherm af te spelen. Wanneer het filmbestand afgespeeld wordt, drukt u op de OK-knop om de bedieningsbalk weer te geven.

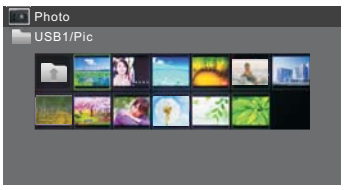


PHOTO (FOTO)

Basisfunctie

Wanneer er foto's afgespeeld worden, drukt u op de knop "OK" op de afstandsbediening. Onder aan het scherm verschijnt een werkbalk.

Play/Pause	Druk op de knop " ⏯ Play/Pause" (Afspelen/Pauze) op de afstandsbediening om af te spelen of op pauze te zetten.
Prev.	Druk op de knop "⏮ (previous/vorige)" op de afstandsbediening om de vorige foto te bekijken.
Next	Druk op de knop " ⏭ (next/volgende)" op de afstandsbediening om de volgende foto te bekijken.
Stop	Druk op de knop "■ (stop)" om het afspelen te stoppen en terug te keren naar het vorige menu.

MUSIC (MUZIEK)

Wanneer er muziek aan het afspelen is, drukt u op de knop " ► " om de werkbalk te selecteren.

Basisfunctie

	FB: druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren. Druk op de OK-knop om terug te spoelen. Druk op "PLAY" (Afspelen) om normaal af te spelen.
	FF: druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren. Druk op de OK-knop om door te spoelen. Druk op "PLAY" (Afspelen) om normaal af te spelen.
	Achtergrondmuziek: druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren, druk op de OK-knop om deze functie in of uit te schakelen.

Andere functies zijn te vergelijken met "PHOTO" (FOTO), raadpleeg de opties bij "PHOTO" (FOTO).

MOVIE (FILM)

De bewerkingen zijn gelijkaardig aan die van "PHOTO" (FOTO), raadpleeg de opties bij "PHOTO" (FOTO).

Basisfunctie

	Set A (A instellen): druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren, druk op de OK-knop om A en B in te stellen. De film zal afspelen tussen punt A en B.
	Zoom in (Inzoomen): druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren, druk op de OK-knop om de foto te vergroten. (Als het document groter is dan 1920x1080, wordt deze functie niet ondersteund.)
	Zoom out (Uitzoomen): druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren, druk op de OK-knop om de foto te verkleinen. (Deze functie ondersteunt niet meer dan 1920x1080 HD video.)
	Select Time (Tijd selecteren): druk op de knop "Left/Right" (links/rechts) op de afstandsbediening om deze functie te selecteren, druk op de OK-knop om de af te spelen tijd te selecteren.

TEXT (TEKST)

Druk op "⏮ (previous/vorige)/ ⏭(next/volgende)" om de vorige/volgende pagina te selecteren; geef uw keuze in via de cijferknoppen en druk op de OK-knop om naar de gewenste pagina te springen.

Hier vindt u een lijst van de belangrijkste bestandstypes die afgespeeld kunnen worden met een USB-apparaat:

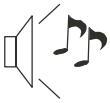
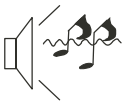
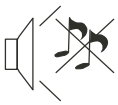
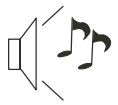
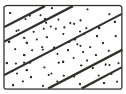
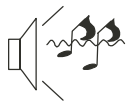
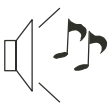
Foto .jpg-bestanden

Audio .mp3

Video .avi, .mp4

Tekst .txt

05 Probleemoplossing

Probleemsymtoom		Inspecteer of:
Beeld	Audio	
Sneeuw	Ruis	Antennepositie, richting of aansluiting
Wazig	 Normale audio	Antennepositie, richting of aansluiting
Interferentie	 Lawaai	Elektronische apparatuur/auto's/ motorfietsen/tl-verlichting
Normaal beeld	 Dempen (mute)	Volume (controleer of "gedempt" (mute) geactiveerd is of dat de aansluitingen van het audiosysteem correct zijn)
Geen beeld	Dempen (mute)	Netsnoer zit niet in stopcontact. Aan/ uit-schakelaar staat niet aan. Contrast en helderheid/volume- instellingen zijn geopend. Druk vanuit de standby-toets op de afstandsbediening om dit te controleren
Geen kleur	 Normale audio	Kleurbeheer
 Steeds verlies van beeld	Normale audio of zwak	Kanaal opnieuw instellen
Geen kleur	 Geluid	tv-systeem
Er is een zwarte balk aan boven- en onderkant	 Normale audio	Aspect wijzigen om te zoomen

Problemen oplossen

Mijn TV geeft niet het beeld op mijn laptop/PC weer wanneer aangesloten.	Bij de meeste PC's en laptops wanneer aangesloten met een VGA-stekker (de blauwe 15-pins plug op uw PC of laptop), moet u sommige toetsen op uw toetsenbord indrukken om een beeld op een TV of andere externe display te krijgen. Dit is meestal de F7 (Dell) of F4 (HP/Samsung) of F5 (Toshiba). Op laptops moet u tegelijk op de "Fn"-toets en de "F"-toets drukken.
Ik heb mijn PC/Laptop op de TV aangesloten en krijg beeld, maar geen geluid. Waarom?	De VGA-kabel transporteert alleen de video- of beeldinformatie. U moet een aparte kabel naar de hoofdtelefoonaansluiting (3,5 mm bus) op uw PC/Laptop (3,5 mm bus) naar de 3,5 mm aansluiting (PC Audio IN) aansluiten. U zult "PC" moeten selecteren met de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening. U kunt ook met een HDMI-kabel verbinding met uw PC/Laptop maken als uw PC/Laptop een HDMI-connector heeft. HDMI is zowel audio als video.
Het beeld past niet automatisch het formaat aan wanneer het kanaal wordt gewijzigd.	Controleer of de oogte-breedteverhouding van het TV-beeld op alle ingangen "ATV", "DTV", "SCART", "HDMI 1, 2" enz. op 'Auto' is ingesteld. Om de hoogte-breedteverhouding in te stellen, (Auto, 4:3 of 16:9). Druk op "SOURCE"-toets om bij "ATV" te starten en herhaal de volgorde hieronder voor alle ingangsbronnen "ATV", "DTV", "SCART", "HDMI 1 en 2" omdat elke bron afzonderlijk wordt gecontroleerd. Druk op de "Menu"-toets van de TV Druk op de pijl naar rechts om het submenu van het beeld te openen Druk op de omlaagpijl om hoogte-breedteverhouding te selecteren Selecteer "Auto" Druk op "Exit" Herhaal dit voor alle ingangsbronnen.
Ik heb net een DVD-speler of een ander apparaat op mijn TV aangesloten en het werkt niet.	Dit is op alle apparatuur op de TV aangesloten van toepassing Schakel beide TV & DVD-speler uit (trek de stekker uit het stopcontact, geen stand-by). Schakel eventuele apparatuur uit die op de SCART-aansluiting is aangesloten. Verwijder de SCART-stekker uit de TV. Sluit de TV op het stopcontact aan en schakel in Sluit de DVD-speler op het stopcontact aan en schakel in Selecteer HDMI uit het bronmenu Druk op afspelen op DVD-speler en controleer of de film goed afspeelt OPMERKING: De SCART-aansluiting heeft voorrang op HDMI en het is belangrijk dat de apparatuur op de SCART-aansluiting van de TV aangesloten, is uitgeschakeld (niet in stand-by). Volg deze informatie. Als het advies klopt en de DVD-speler werkt, dan is de TV in orde, het is gewoon een beetje in de war. Waarschijnlijk zijn HDMI-stekkers verwijderd en opnieuw aangesloten terwijl de TV was ingeschakeld. Verwijder of sluit nooit HDMI-kabels of andere digitale apparatuur aan terwijl de apparatuur is ingeschakeld. Schakel altijd alle apparatuur uit wanneer digitale apparatuur ontkoppelt of aangesloten wordt.

Problemen oplossen digitale TV - Problemen en mogelijke oplossingen

Het beeld breekt in pixels op

Typische voorbeelden van ontvangstproblemen zijn het **opbreken van beelden** (pixilation), het bevriezen van het beeld, soms zijn er **klikkende of piepende** geluiden te horen of het **geluid valt weg** of er is helemaal **GEEN ontvangst**.
Uw beeld kan in pixels opbreken doordat het digitale video-signaal wegvalt. Het wegvallen van het signaal kan optreden door problemen met zwakke signalen (zie TV-antennes) of door een zwak kabelsignaal als u via de kabel bent aangesloten. Als het probleem door zwakke signalen ontstaat, gebruik een versterker om het signaal te versterken. Een kabel-technicus kan u bij het installeren van een inline-versterker of een voorversterker helpen. Dit zal uw signaalsterkte versterken en het probleem met de pixels verhelpen.
Als u uw TV-signaal via de satelliet ontvangt, controleer of uw schotel niet door sterke winden is verplaatst, of dat het signaal niet door bomen wordt geblokkeerd. Bomen kunnen een probleem zijn omdat het TV-signaal kan veranderen, afhankelijk of een boom tussen de satellietschotel en satelliet al dan niet volledig in het blad staat.

Ontbrekende kanalen
Het kan zijn dat u constateert dat er **kanalen ontbreken**, of u ontvangt kanalen van de verkeerde regio.
Soms werken de **interactieve diensten (rode toets)** niet. Dit wordt meestal door een zwak signaal veroorzaakt, zie TV-antennes

TV-antennes
Digitale terrestrische televisie (Freeview) komt via een antenne op uw TV, de oude antenne die goed was voor analoge TV, kan mogelijk niet goed voor digitale ontvangst werken en moet mogelijk opgewaardeerd worden. Als u niet alle digitale kanalen op DTV (Freeview) ontvangt, bijvoorbeeld u ontvangt BBC1, BBC2, Channel 4, maar geen ITV of Channel 5, is dit meestal omdat uw antenne een smal bandtype is, en moet naar een breed bandtype worden veranderd.

Defecte snoeren en kabels
Controleer uw TV. Zijn de snoeren aan de achterzijde - naar het stopcontact, de antenne, de set-top box, de video- of DVD-speler of recorder - goed aangesloten? SCART-kabels staan er bekend om met de tijd los te raken en kunnen tot problemen met audio en video (beeld) resulteren. De audio links of rechts of beiden ontbreekt en de kleuren zijn slecht of zien er modderig uit. Duw die de SCART-stekkers stevig in, dit moet het probleem oplossen.
HDMI-stekkers moeten stevig in worden geduwd; het zijn alleen de laatste millimeter die contact maken. Het zwarte plastic gedeelte van de HDMI-stekker moet meestal erg dicht tegen het lichaam van de TV of het onderdeel zijn of raken.
Wanneer HDMI-kabels worden aangesloten kunt u problemen ervaren als de HDMI-kabels worden aangesloten terwijl de TV of het andere component is ingeschakeld. Schakel altijd de TV en het component uit dat u wilt aansluiten. Als u de stekkers en stopcontacten hebt gecontroleerd, schakel de TV en wat u op de TV hebt aangesloten uit en schakel ze vervolgens opnieuw in.

Ik heb mijn PC op de TV aangesloten. Er is geen geluid.
Als u uw PC of Laptop met een VGA-kabel (15-pins Sub-D) op de TV aansluit, dan is er geen geluid. U moet een aparte audiokabel vanaf uw PC of laptop op de TV aansluiten.

Onnatuurlijke kleuren en huidtinten
Onnatuurlijke huidtinten en andere kleuren kunnen een ander probleem betekenen, zelfs bij een nieuwe HDTV. Dit is te wijten aan de beeldinstellingen van de TV, die voor een showroomomgeving geoptimaliseerd zijn. Los dit op door de beeldmodus in het beeldmenu naar natuurlijk te veranderen. Voor meer precisie, probeer de opties voor kleur, contrast en helderheid in het beeldmenu handmatig in te stellen.

Witte contouren
Witte contouren rond objecten en mensen verschijnen in het algemeen als de scherpte van de TV op erg hoog is ingesteld of als uw TV-toestel gebruik maakt van een bepaalde verwerkingstechnologie voor randverscherping. Ga naar het beeldmenu en pas de scherpte aan tot de witte contouren verdwijnen. Als randverscherping is ingeschakeld, probeert het met behulp van het servicemenu uit te schakelen.

Schokkerige video
Soms kan de video schokkerig worden. Wanneer dit gebeurt, moet u controleren of het signaal sterk genoeg is. Als het signaal sterk is, ligt het probleem bij de kabelexploitant. Als de signaalsterkte zwak is, probeer de sterkte van het signaal met een versterker te versterken.

Het beeld vult niet het scherm
Als u PC's of laptops op de TV aansluit, kan het beeld mogelijk het scherm niet vullen. Controleer de weergave-instellingen op uw PC of laptop (Windows > Start> Configuratiescherm > Vormgeving en persoonlijke voorkeur > Weergave-instellingen) en kies de beste resolutie. Selecteer op uw TV: TV-Menu > Beeld > Instellingen en probeer vervolgens "AUTO", "ZOOM1" of "ZOOM2" voor de beste weergave.

USB-aansluiting
De USB-aansluiting zal met *.jpg (foto) en *.mp3 (muziek) bestanden werken. Onthoud dat de TV geen Apple iPhone of iPod's herkent die op de USB-connector op de TV zijn aangesloten. De TV kan andere bestanden afspelen, maar als gevolg van de vele verschillende bestandsformaten, is er geen garantie of deze andere bestandsindelingen zullen werken.

06 Specificatie

40" Full HD 1080P LED/LCD-TV

Beeldkwaliteit van de TV:	Full HD Geïntegreerd digitaal. Schermgrootte: 101.6 cm Resolutie 1920 x 1080 pixels bij 60 Hz.
DTV-Tuner-decoder	DVB-T, DVB-C 16/32/64/128/256 QAM-modulatie MPEG2, MPEG4, H.264
Connectiviteit:	2 HDMI-aansluitingen. 1 SCART-aansluiting. PC-ingangsaansluiting. Component Video-aansluiting Composiet. 2 USB-poort. 1 Hoofdtelefoonuitgang. 1 COAXIAAL -poort. Ondersteunde systemen: PAL + SECAM Opslag aantal kanalen: 1000 (DTV),100 (ATV) TV(RF): 75 Ω ongebalanceerd YPbPr/HDMI-Video-ingang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Geluidskwaliteit:	NICAM stereo geluidsysteem. 2 x 8 watt RMS uitgangsvermogen.
Standby-energieverbruik:	⩽0.30W
Digitale functies:	Digitaal interactief. Digitale tekst. Digitale video broadcasting (DVB) ondertitels beschikbaar. Automatisch configuratie. Automatisch scannen naar nieuwe kanalen. Huidige en volgende programmagids. 7-daagse elektronische programmagids (EPG). Top-up TV compatibel. CI-sleuf. Audiobeschrijving compatibel.
Extra functies:	UHF/VHF-tuner; Slaaptimer; Ouderlijke controle ; Beeld en tekst 2 x AAA batterijen voor de afstandsbediening (meegeleverd) Afmeting VESA-montage: 200 x 200 mm Pakketafmeting (LxBxH): 616x426x135mm Set-afmeting (LxBxH) met standaard: 930x613x220 mm Set-afmeting (LxBxH) zonder standaard: 930x550x73mm Pakketgewicht: 11.27kg Set-gewicht met standaard :10.27kg Set-gewicht zonder standaard :8.83 kg

* Specificaties van onderdelen van deze televisie die hier gegeven zijn, zijn alleen ter referentie.
Verschillen kunnen optreden als producttechnologie wordt bijgewerkt.
Ontwerp en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

Beschrijving scart-uitgang:
1. Wanneer de huidige bron ATV/AV/SCART is, is het scart-uitgangssignaal ATV.
2. Wanneer de huidige bron DTV is, is het scart-uitgangssignaal DTV.
3. Andere bronnen hebben geen scart-uitgangssignaal.

Haier®